











TABLE ALPHABÉTIQUE ET ANALYTIQUE DES MATIÈRES.



3º. SÉRIE DES ANNALES DES MINES.

Les Annales des Mines sont publiées sous les auspices de l'administration des Ponts-et-Chaussées et des Mines, et sous la direction d'une commission spéciale formée par le directeur général. Cette commission est composée ainsi qu'il suit :

MM.

Cordier, insp. gen. des mines, memb. de l'Acad. des sciences, président.

Beaunier, insp. gén. des mines, directeur de l'Ecole des mineurs de Saint-Etienne.

Brochant de Villiers, insp. gén. des mines, memb. de l'Acad. des sciences, prof. de minéralogie et de géologie. De Bonnard, inspecteur général des mines.

Lefroy, ingén. en chef des mines, inspect. des études de l'Ecole des mines. Berthier, ingénieur en chef des mines, membre de l'Acad. des sciences, Le Play, ingénieur des mines, seprof. de chimie.

MM.

Guenyveau, ingénieur en chef des mines, professeur de métallurgie.

Migneron, ingén. en chef des mines, secrétaire du conseil gén. des mines. Elie de Beaumont, ingén. en chef des

mines, prof.-adjoint pour la géologie. Combes, ingén. des mines, prof. d'exploitation des mines.

De Cheppe, chef de la division des mines.

Dufrénoy, ingén. en chef des mines. prof .- adjoint pour la minéralogie, secrétaire de la commission.

crétaire-adjoint de la commission.

L'administration a réserve un certain nombre d'exemplaires des Annales des Mines, pour être envoyés à titre de don à divers établissemens scientifiques nationaux et étrangers, et aussi à titre d'échange aux rédacteurs des ouvrages périodiques français et étrangers, relatifs aux sciences et aux arts. -Les lettres et documens relatifs à la publication des Annales des Mines doivent être adressés, sous le convert de M. le directeur général des pouts-et-chaussées et des mines, à M. le secrétaire de la commission des Annales des Mines, à l'Ecole royale des mines, rue d'Enfar, no. 34. Paris.

Avis de l'Éditeur.

Les auteurs reçoivent gratis 10 exemplaires de leurs articles. Ils peuvent faire faire des tirages à part à raison de 10 fr. par feuille pour le premier cent, et de 5 fr. pour les suivans.

La publication des Annales des Mines a lieu par cahiers ou livraisons qui paraissent tous les deux mois.-Les trois livraisons d'un même semestre forment un volume.-Les deux volumes composant une année contiennent de 60 à 72 seuilles d'impression, et de 18 à 24 planches gravées.-Le prix de la souscription est de 20 fr. par an pour Paris, de 24 fr. pour les départemens, et de 28 fr. pour l'étranger.

> PARIS. - IMPRIMERIE ET FONDERIE DE FAIN. RUE RACINE . N. 4 . PLACE DE L'OPÉON.

950070-

TABLE

ALPHABÉTIQUE ET ANALYTIQUE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LES 1re, ET 2°, SÉRIES

DES

ANNALES DES MINES

RÉDIGÉE PAR A.-C.-L. PELTIER,

GARDE DES COLLECTIONS DE L'ÉCOLE ROYALE DES MINES; ANCIEN INGÉNIEUR DES MINES, ANCIEN DIRECTEUR ET INSPECTEUR D'EXPLOITATIONS; MEMBRE DE PLUSIEURS SOCIÉTÉS SAVANTES.

PUBLIÉE-

PAR LA COMMISSION DES ANNALES DES MINES.

Sous l'autorisation du Conseiller d'Etat, Directour général des

VILLE DE LYON Biblioth du Palais des Arts

A PARIS,

CHEZ CARILIAN-GOEURY, ÉDITEUR LIBRAIRE,
QUAI DES AUGUSTINS, Nº. 41.

1831.





25 /2 20

Les Annales des Mines sont la continuation du recueil périodique, qui, sous le nom de Journal des Mines, a été publié sans interruption depuis 1795 jusqu'en 1815, sous les auspices de l'administration des mines de France. Ce journal, dont la collection entière forme 38 volumes, ayant été terminé à cette époque, fut complété par deux tables analytiques des matières publiées successivement en 1813 et en 1821.

Après une courte interruption, le besoin de continuer une publication du même genre s'étant généralement fait sentir, M. le ministre de l'intérieur, sur la proposition de M. le directeur général des ponts-et-chaussées et des mines, autorisa, vers la fin de 1816, la publication d'un nouveau recueil périodique rédigé par le conseil général des mines, et qui, sous le nom d'Annales des Mines, fut la continuation du plan de publication dont vingt années d'expérience avaient déjà prouvé l'utilité.

Les Annales des Mines, comprenant deux séries qui forment, la première 13 volumes, et la deuxième 8 volumes, en tout 21 volumes, ont été publiées dans l'intervalle compris

depuis 1816 jusqu'en 1830 inclusivement.

Vers cette époque, la publication des Annales ayant été interrompue, pendant une année, M. le directeur général des ponts et chaussées et des mines institua une commission spéciale pour présider à la rédaction de ce recueil. Il fut décidé qu'une troisième série des Annales des Mines serait commencée à partir de janvier 1832; qu'une table des matières contenues dans les deux premières séries des Annales, compléterait, en le terminant, l'ensemble de ces deux séries, et que le volume de cette table tiendrait lieu, dans la collection complète des Annales, de l'année 1831.

Le travail que l'on offre aujourd'hui au public est publié en vertu de cette disposition. Cette table, réclamée depuis long-temps par les souscripteurs aux deux premières séries,

Walland by Google

est en esset d'une nécessité indispensable pour faciliter les recherches dans les matières si variées qui y sont contenues : elle n'a été retardée jusqu'à ce jour que par les dissicultés inséparables d'une publication de ce genre.

La table des deux séries des Annales des Mines a été divisée, pour la facilité des recherches, en trois parties sé-

parées :

La première contient la table alphabétique et analytique des matières relatives aux sciences et aux arts.

La deuxième renferme la table alphabétique des auteurs avec l'indication de leurs travaux.

La troisième enfin, divisée en deux sections, contient une liste chronologique et une table alphabétique des lois, ordonnances, et autres actes administratifs relatifs aux mines, minières, carrières et usines.

Dans le but d'éviter des répétitions superflues, et pour ne point introduire dans cette table des articles trop longs et par conséquent peu utiles, il n'a point été fait d'articles séparés pour quelques expressions générales qui se présentent fréquemment dans les *Annales des Mines*.

Ainsi les mots Analyse, Description, Essai, Examen, ne se trouvent qu'à l'article des substances, auxquelles se rapportent ces désignations.

Les mots Lettre, Mémoine, Note, Notice, Observations ne se trouvent qu'à l'article qui en est le sujet seulement.

Enfin les articles Carrières, Concessions, Concessionnaires, Fonderies, Forges, Fourneaux, Laminoirs, Martinets, Mines et Minières, Permissions, Permissionnaires, Tourbières, Usines, Verreries, sont renvoyés aux noms des localités, des propriétaires et des concessionnaires ou permissionnaires.

Février 1834.



IRE PARTIE.



TABLE ALPHABÉTIQUE

MATIÈRES

CONTENUES

DANS LES 1to, ET 20. SÉRIES

DES

ANNALES DES MINES.

Nora. La première et la deuxième série sont désignées par les abbréviations, 11es. et 2es. - Le tome est indiqué par les chiffres romains, et la page par les chiffres arabes.

A

AACHEN, (Aix-la-Chapelle). Surla | de plomb; par M. le Dr. Thomson, masse de fer trouvée à Aachen, décrite comme fer météorique; par M. le Dr. Loeber, 1reg., IV, 501.

ABERTHAW. Analyse de la pierre a chaux d'Aberthaw; par M. R. Phillips, 17es., X, 267.

ABO, (Finlande). Sur un nouveau minéral nommé Pargassite trouvé près d'Abo; 1res., IV, 147.

ABSORPTION des gaz par l'eau ; par M. J. Dalton, 1res., 11, 68.

ABSTRICH. Sur l'Abstrich, ou Litharge noire; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 903.

ACÉTATE D'ARGENT. Note sur l'Acelate d'argent; par M. Dumas, 1res.,

Acet.de l'Acet.de cuivre; par M. Phillips, 1res., VII, 128.

Acet. DE MERCURE. Note sur l'Acet. de mercure; par M. Dumas, 1res., XII, 219.

Acet, DE PLOMB. Surum nouvel Acet.

1res., VI, 136.

ACÉTATES DE MERCURE. Recherches sur les Acét. de mercure; par M. Garot, 2°5., III , 171.

ACHMITE. Description de l'Achmile : par M. P. Ström, 1res., X, 265.

ACIDE ACETIQUE. Sur la combinaison de l'Ac. acétique et de l'alcool avec les huiles volatiles; par M. Vauquelin, 1res., VIII, 131.

Ac. ARSENIQUE. Action du sucre sur l'Ac. arsénique ; par M. Elsner, 2ºs., V, 82.

Ac. BENZOÏQUE. Sur l'Ac. benzoïque; par M. Vogel, 1res., VI, 95.

Ac. BORIQUE. Analyse de l'Ac. borique de l'ile de Vulcano; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 294. - Moyen de découvrir la présence de l'Ac. borique <u>dans les minéraux, à l'aide du chalu-</u> meau; par M. E. Turner, 2°s., I, 125.

Réduction de l'Ac. borique par

l'hydrogène; par M. Varvinski, 2º.s., V, 82. - Sur l'Ac. borique; par M. Robiquet, 1res., V, 148.

ACIDECARBAZOTIQUE. Sur l'Ac.carbazotique ; par M. J. Liebig , 2°s., V, 83.

Ac. CARBONIQUE. Décomposition de l'eau par le fer et l'Ac. carbonique; par M. Marshall Hall, 2es., V, 147 .-Moyen de recueillir l'air contenant de l'Ac. carbonique, etc.; par M. Gaultier de Claubry, 2es., V, 55. - Action réciproque des Ac. carbonique et hydrosulfurique sur les bydrosulfates et les carbonates; par M. Henry fils, 1res., XII, 195.

Ac. CHLORIQUE. Préparation de l'Ac. chlorique en décomposant le chlorate de potasse par l'acide fluorique silicé: par M. J. L. Wheeler, 1res., IV, 91.

Ac. CHROMIQUE. Combinaison de l'Ac. chromique avec la potasse; par M. F. Tassaert fils, 1res., 1X, 226. Nouveau moyen de préparer l'Ac. chromique; par M. A. Maus, 2es., III, 151.—Sur la combinaison de l'Ac. chromique avec l'acide sulfurique; par M. Gar-Lussac, 1res., VII, 107. - Sur la composition et la capacité de saturation de l'Ac. chromique; par M. J. Berzelius, 1res., VII, 105.

Ac. COBALTIQUE. Sur l'Ac. cobaltique; par M. L. Gmelin , 1res., XII, 213.

Ac. CYANIQUE. Nouveau composé de chlore et de cyanogène ou perchlorure de cyanogène; Ac. cyanique; par M. Sérullas, 2es., V, 66. — Recherches analytiques sur l'Ac. cyanique; par F. Wohler, 1ers., X, 92.

ACIDE DES PRUSSIATES TRIPLES. Sur l'Ac. des prussiates triples; par M. Gar-Lussac, 1res., IX, 198.

Ac. FLUOBORIQUE. Action de l'Ac. fluoborique sur l'alcool; par M. Desfosses,

1 res., VII, 77. -

Ac. FLUORIQUE. Découverte de l'Ac fluorique dans le mica; par M. Rose jeune, 1res., VI, 258. - Recherches sur l'Ac. fluorique; par M. J. Berzélius, 1res., XII, 154. - Recherches sur l'Ac. fluorique et ses combinaisons les plus remarquables; par M. J. Berzélius , 1 res., X, 96.

ACIDE FLUORIQUESILICE. Préparations de l'acide chlorique en décomposant le chlorate de potasse par l'acide fluorique silicé; par M. J. L. Wheeler, 1res., IV, 91.

ACIDE GALLIQUE. Nouveau procede pour obtenir l'Ac. gallique ; par M. Le Roger, 2es., III, 128. - Observations sur la préparation et la purification de l'Ac. gallique; par M. H. Braconnot. 1res., IV, 99. - Sur la preparation de l'Ac. gallique; par MM. Daurier et Parisot, 2es., V, 88. - Sur la préparation de l'Ac. gallique; par M. Gaultier de Claubry, 1res., V, 149.

Ac. hydriodique. Combinaisons de l'hydrogène proto-phosphoré et perphosphoré avec l'Ac. hydriodique; par M. Houton - Labillardière, 1res., III. 149. - Mémoire sur l'Ac. hydriodique ; par M. Sérullas, 1res., VIII, 124. - Réaction de l'Ac. bydriodique sur les dissolutions métalliques ; par M. Pleischl, 2°s., I, 173. - Ac. hydriodique recommandé par M. Silliman, comme le meilleur réactif pour le platine, 1res., X, 176. - (Gaz). Voyez GAZ Ac. STORIODIQUE.

AC. HYDROCHEORIQUE, Action del'Ac. hydrochlorique sur les alliages de cuivre et d'étain; par M. Chaudet, 1res., IV, 123 .- Action de l'Ac. hydrochlorique sur les alliages d'étain et d'antimoine, par M. Chaudet, 1res., Il, 100. - Action de l'Ac. hydrochlorique sur les alliages d'étain et de bismuth; par M. Chaudet, 1res., 1H, 191.

AC. HYDROGIANIQUE. Mémoire sur l'Ac. hydrocianique; par M. Vauquelin, 1 res., IV, 95.

Ac. hydrosulfurique. Moven de recueillir l'air contenant de l'Ac. hydrosulf. etc.; par M. Gaultier de Claubry, 186., V, 55. — Préparation de l'Ac. hydrosulf.; par M. P. Berthier, 1res., IX, 203. - Procede pour préparer en grand l'Ac. hydrosulfurique; par M. Gay-Lussac, 1res., IV. 94. - Action réciproque des acides carbonique et hydrosulf. sur les hydrosulfates et les carbonates.

THE RESERVE OF THE PARTY OF THE

ACIDE HYDROXANTIQUE. Sur l'Ac. hydroxantique; quelques-uns de ses produits et de ses combinaisons; par M. W. C. Zeise, 1^{re}s., VIII, 128.

AC.BYFO-NITBEUX. Analyse d'un composé cristallin d'Ac. bypo-nitreux et d'acide sulfurique; par M. W. Henry, 1°s., I, 122.

AC. HYPO-SULFUREUX. Sur l'Ac. hyposulfureux et les hypo-sulfites; par M.J. F.W. Herschell, 1res., VI, 96.

Ac. IDDEUX. De l'Ac. iodeux; par M. le Dr. L. Sementini de Naples, 1^{res}., XII, 153.

Ac. 10DEUX de Sémentini; par M. Wöhler, 2°s., I, 100.

Ac. MELLIQUE. Sur l'Ac. mellique; par M. Wöhler, 2°s., III, 128.

Ac. MOLYBDIQUE. Sur la capacité de saturation de l'Ac. molybdique; par M. J. Berzélius, 1708., VII, 110.

Ac. NITREUX. Mémoire sur l'action réciproque de l'Ac. nitreux et de l'ammoniaque; par M. Soubeiran, 1°6., III, 131.

Ac. RITRIQUE. Nouveau moyen de reconnaître la présence de l'Ac. nitrique; par M. J. Liebig, 2°5., V, 80.

Ac. NOUVEAU. Observation d'un Ac. nouveau dans la noix de galle; par M. H. Braconnot, 1res., lV, 99. — Sur un Ac. nouveau formé par le soufre et l'oxigène; par MM. Gay-Lussae et Welter, 1res., V, 146.

Ac. OXALIQUE. Combinaison de l'Ac. oxalique avec le fer, trouvée à Kolowserux en Bohéme; par M. Mariano de Rivero, 1^{res}., VII, 243.—Sur la composition de l'Ac. oxalique; par M. Dobereiner, 1^{res}., VIII, 131.—Sur l'Ac. oxalique; par M. Berzelius, 1^{res}., VII, 79.

Ac. PARTICULIER. Sur l'Ac. particulier qui se forme par la combinaison du cyanogène avec les alcalis; par M. F. Wohler, 1^{res}., VIII, 132.

Ac. PHOSPHORIQUE. Action du sucre par sur l'Ac. phosphorique; par M. Eliner, 153.

1°s., V, 81. — Sur la décomposition mutuelle de l'alcool et de l'Ac. phosphorique pendant la formation de l'éther; par M. Lassaigne, 1°es., VI, 94.

Acide Prussique ou CHYAZIQUE. Sur l'Ac. prussique, les prussiates triples, etc.; par M. Porrett, 1 res., II, 88.

Ac. PYROLIGNEUX. Purification de l'Ac. pyroligneux au moyen du charbon animal; par M. J. Berzélius, 1^{re.}s., XII, 338.

A. SULFOPRUSSIQUE. Sur l'Ac. sulfoprussique; par M. J. Berzélius, 1ers., XII, 170.

Ac. SULFUREUX. Note sur la liquéfaction de l'Ac. sulfureux; par M. Bussy, 1ers., X, 88.

Ac. SULFURIQUE. Action de l'Ac. sulfurique sur l'alcool; par M. H. Hennel, 208., Ill, 111. - Action de l'Ac. sulfurique sur l'alcool; par M. Sérullas, 2es., V, 70. - Action mutuelle de l'Ac. sulfurique et de la naphtaline; par M. Faraday, 2es., I, 122. - Altération qu'eprouve l'Ac. sulsurique eu agissant sur l'alcool; par M. Dabit, 1res., VI, 91. - Analyse d'un composé cristallin d'acide hypo - nitreux et d'Ac. sulfurique ; par M. W. Henry, 2es, I, 122. - Existence du persulfate de fer anhydre dans le résidu de la concentration de l'Ac. sulfurique ; par MM. A. Bussy et L. R. Le Canu, 11es., XII, 212. — Nouvelles recherches er l'Ac. sulfurique de Saxe; par M. Bussy, 11es., X, 89. — Propriété qu'a l'Ac. sulfurique de dissoudre les corps oxidables sans les oxider; par M. Magnus, 2es., 111, 124. - Sur la combinaison de l'Ac. sulfurique avec l'acide chromique; par M. Gay-Lussac, 1res., VII, 107. - Sur les sels composés d'Ac. sulfurique et de peroxide de fer; par M. Thomson, 1res., III, 181. - Table pour l'évaluation de l'Ac. sulfurique non concentre; par M. Darcet, 1res., Il, 69.

Ac. SULFURIQUE ANHYDRE. Nouvelle formation de l'Ac. sulfurique anhydre. par M. C. G. Gmelin, 11°cs., XII, 153.

Acide sulfurique libre. Sur la préseuce de l'Ac. sulfurique libre dans les vapeurs qui s'exhalent des eaux minérales d'Aix en Savoie; par M. Francaur, 2°s., V, 284.

Ac. MANGANÉSIQUE. Sur l'Ac. manganésique ; par M. Unverdorben , 20s., 1, 145 .

Ac. TITANIQUE. Moyens de séparer la zircone de l'Ac. titanique; par M. J. Berzélius, 2ºs., 1, 143. - Préparation de l'Ac. titanique; par M. II. Rose, 2°s., V, 141. — Separation de l'Ac. titanique de l'oxide de fer; par M. H. Rose, 1res., XII, 209.

Ac. TUNGSTIQUE. Sur la composition et la capacité de saturation de l'Ac. tungstique ; par M. J .- J. Berzelius , 1res., VII, 111.

ACIDES (dissolutions). Voyez DIS-SOLUTIONS ACIDES. - Observations sur des combinaisons nouvelles entre l'oxigene et divers Acides ; par M. Thénard 1res., IV, 100. - Moyen de dissoudre les métaux dans les Acides; par M. Bérard, 2es., V, 136. - Nouvelles observations sur les Acides, par M. Thénard, 1res., IV, 102. - Structure mécanique que présente le fer en se dissolvant dans les Acides; par M. J.-F. Daniell, 1res., Ill, 178. - Sur la teinture de fernanbouc employée comme réactif pour reconnaître plusieurs Acides ; par M. Bonsdorff, 1res., VIII, 120.

Ac. oxigénés. Sur l'influence de l'eau dans la formation des Ac. oxigenes; par M. Thenard, 1re.s., IV, 103.

AC. PHOSPHOREUX ET PHOSPHORIQUE. Mémoire sur la composition des Ac. phosphoreux et phosphorique; par M. Berzelius, 1re.s., 11, 79. - Sur la composition des Ac. phosphoreux et phosphorique, par M. T. Thomson, 1re.s., 11, 77.

ACIER De la formation de la fonte blanche, lamelleuse, propre à la fabrication de l'Acier; par M. Stengel, 2°s., IV, 245. - Experiences sur les des îles Açores, 2°s., VIII, 23.

alliages de l'Acier, faites dans la vue de le persectionner; par MM. Faraday et J. Stodart, 1res., VI, 265 .- (Fabrication del') Voyez FABRICATION DE L'A-CIER. - (Fabrique d') Voyez FABRIQUE D'ACIER. - Methode perfectionnée pour fondre l'Acier; par M. Needham, 2°s., 1, 62. — Moyen d'adoucir l'Acier, par M. Th. Gill, 1res., VII, 611. - Note sur la présence du silicium dans l'Acier, par M. J.-B. Boussingault, 1res, VII, 139. - Note sur les alliages du chrôme avec l'Acier, par M. P. Berthier, 1res. , VI, 579. — Nouveau moyen de préserver de la rouille les ustensiles de fer e d'Acier; par M. A. Aikin, 1res. VIII, 165. — Sur le travail de l'Acier, 1res., V, 247 à 258. - Acier de cementation, 247. - Acier fondu, 252. — (Trempe del'). Voyez TREMPE DE L'ACIER.

ACIER DE FORGE. Procédé de la fabrication de l'Acier de forge à Siegen (grand-duché du Rhin); par M. Stengel, inspecteur des forges de Lohe, 2°s., VI, 337.

Acien De L'Inde. Analyse du Wootz ou Acier de l'Inde ; par M. Faraday, 1 res., VI, 260.

ACIER FONDU. Essais sur l'alliage de certains métaux avec l'Acier fondu; par M. le lieutenant-colonel Fischer, dure de l'Acier fondu; par M. Th. Gill, 1res., VI, 621. - Procede pour obtenir une espèce d'Acier fondu semblable à celui des lames damassees de l'Orient; par M. Bréant, 1re s., IX , 319.

ACIERS DAMASSES de M. Sir-Henry et divers autres Aciers. Extrait d'un rapport par M. Héricart de Thury, 1res., VII, 555.

ACIERS DE LA BÉRARDIÈRE, (Loire). Rapport et essais sur les Aciers de la Bérardière , par M. Gillet de Laumont, 1 res., IV, 223 à 236.

ACORES (iles). Volcans centraux

ACTINOTE VITREUSE. Analyse de l'Actinote vitreuse de la Delaware; par M. H. Scybert, 1^{res.}, X, 270.

ACTION COMBINÉE DE LA CHALEUR ET DE LA COMPRESSION. Exposé de quelques résultats obtenus par l'Action combinée de la chaleur et de la compression sur certains liquides, etc; par M. le baron Cagniard de la Tour, 1°c.s., VIII, 113.

Action DE L'ACIDE FLUOBORIQUE, sur l'alcool, par M. Desfosses, 1 res., VII, 77.

ACTION DE LA LITHARGE sur différens sulfures métalliques; par M. P. Berthier, 2°s., II, 385.

ACTION DES ALCALIS ET DES TERRES ALCALINES SUR quelques sulfures metalliques; par M. P. Berthier, 2°8., 1, 25.

Action des métaux sur les gaz inflammables; par M. A. Delarive et F. Marcet, 1^{re}s., Xll, 224.

Action Du PLATINE sur les mélanges de gaz: Application à leur analyse; par M. Henry, 2°s., 1, 172.

ACTION MUTUELLE de l'acide sulfurique et de la naphtaline; par M. Faraday, 2°s., I, 122. — Observations sur l'Action mutuelle des sels; par M. Longchamp, 1°cs., IV, 105.

Action réciproque. De l'Action réciproque des acides carbonique et hydrosulfurique sur les hydrosulfates et les carbonates; par M. Henry fils, 1^{res}., XII, 195. — Action réciproque du nitrate de potasse et de l'hydrochlorate d'ammoniaque, de l'acide nitreux et de l'ammoniaque; par M. Soubeiran, 2°s., 111, 131.

ACTIONS CHIMIQUES. Developpement de l'électricité et de ses effets pendant diverses Actions chimiques; par M. Becquerel, 1ers., IX, 160 et 164.

ADDITION aux mémoires de M. Erthelwein, sur le mouvement de l'eau; par M. Hachette, 1res., XI, 455.

AÉRAGE des mines. Observations sur l'Aérage des mines, 1 res., X, 3.

AÉRER (méthode d'). Voyez Mé-THODE D'AÉRER.

AÉRIFORMES (composés). Voyez Composés Aériformes.

AÉROLITHE. Note sur une Aérol. tombée aux environs de Langres (Haute-Marne); par feu M. Calmelet, 1^{res}., I. 489. — Note sur la même Aérol.; par M. Gillet de Laumont, 491.

AÉROL. DES ENVIRONS D'ÉPINAL, (Vosges). Examen d'une Aérol. des environs d'Epinal; par M. Vauquelin, 1res., VIII, 332.

AÈROL. TOMBÉE DANS L'ÉTAT DE MARYLAND. Analyse de l'Aérol. tombée dans l'état de Maryland; par M. G. Chilton, 2°s., I, 275.

AÉROLITHES. Description minéralogique des Aérol. tombées en 1822 près de Wiborg (Finlande); par M. Nordenskiold, 1^{res}., X, 295.—Sur les Aérol., par M. John, 2^{res}., I, 276.

AFFINAGE A L'ANGLAISE (procédé de l'). Voyez Procédé de L'AFFINAGE A L'ANGLAISE.

Affin. Champenois à la houille; par M. Coste., 2°s., VI. 290 et 295.

AFFIN. DE LA FONTE. Sur les scories de l'affin. de la fonte par la méthode, anglaise; par M. P. Berthier, 1^{res}., IX, 795. — Affin. de la fonte au bois dans le four à réverbère et Affin. champenois à la houille; par M. Coste, 2^{es}., VI, 290. — Affin. par les procédés anglais, 2^{es}., II, 177. — Affin. de la fonte de fer au four à réverbère par le moyen de la tourbe; par M. Alex, ingénieur des mines de Saxe, 1^{res}. XIII, 521.

AFFIN. DE LA FONTE DE FER. Sur les scories de forge et leur influence dans l'Affin. de la fonte de fer par M. Sefström, 2°s., IV, 440.

AFFIN. DE LA FONTE des minerais de fer phosphoreux; par M. Karsten, 2°s., IV, 485 et 489.

Affin. de l'argent en Perse; 11es., VII, 595.

Affinace des monnales à das titre. Extrait d'un mémoire sur un mode de traitement du cuivre argentifére applicable à l'Assin. des monnaies à bas titre; par M. Serbat, essayeur particulier, 1°68., XIII, 283.

AFFIN. DU FER. Note sur l'Affin. du fer au fourneau à réverbère, essayé en Suède (extrait des archives métallurgiques) 1^{res}., XIII, 316. — Procèdé particulier d'Affin. du fer, dans la principauté de Galles; par MM. L. Coste et Perdonnet, 2°s., V, 173. — (Scories d') Voyez Scories d'Affinage DU FER.

Affin. DU PLOMB D'OEUVRE. Avantages des coupelles faites avec de la marne pour l'Affin. du plomb d'œuvre 1 res., X, 531.

AFFINERIES (foyers d'). Voyez

AFFINITÉ MUTUELLE des diverses bases; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., II, 200.

AFFINITÉS. Examen de quelques composés qui résultent d'affinités très-faibles; par M. J. Berzédius, 1^{res}., VI, 106.

AFRIQUE. Fer météorique d'Afrique; par M. Tennant, 1res., Vl, 260.

AGATES. Sur les moyens de colorer les Agates; par M. le docteur Mac Culloch, 1res., VI, 246.

AlMANT. Note sur les expériences électro-magnétiques relatives à l'identité de l'aimant avec l'électricité; par MM. Oersted., Ampère et Arago, 1^{re}s., V, \$35.

AIR. Moyen de recueillir l'air contenant de l'acide carbonique et de l'acide hydrosulfurique; par M. Gaultier de Claubry, 2°s., V, 55.—Sur la dilatation de l'air; par MM. Welter et Gay-Lussac, 1°s., VIII, 98.—Sur l'oxidation du fer sans le concours de l'air et de l'eau, 1°s., Y, 167.

Air (résistance de l'). Expé-

riences sur la résistance de l'air dans les tuyaux de conduite, faites aux mines de Rancié; par M. d'Aubuisson, 2°.s. Ill, 367 à 486.

AlR ATMOSPHÉRIQUE. Sur la faculté de quelques poudres métalliques de s'enflammer dans l'air atmosphérique; par M. G. Magnus, 1^{res}., XII: 210.

AIR INFLAMMABLE (lampe à). Voyez LAMPE A AIR INFLAMMABLE.

Air respirable. Moyens de pénétrer sans danger dans les lieux où manque totalement l'air respirable, 1ºes., X, 37.

AISNE (rivière d'). Sur un terrain d'eau douce superficiel et les terrains qui lui sont insérieurs entre l'Aisne et l'Ourcq; par M. le vicomte Héricart Ferrand, 11°S., VI, 419.

AIX en Savoie. Présence de l'acide sulfurique libre dans les vapeurs qui s'exhalent des eaux minérales d'Aix; par M. Francœur, 2°.s., V, 1864.

AIX-LA-CHAPELLE. Sur les calamines d'Aix-la-Chapelle; par M. Manès, 1^{re}s., VI, 489.

ALBIN. Notice sur l'Albin, substance nouvellement découverte; par M. L. Cordier, 1^{re}·s., 111, 4.

ALBITE. De l'Albite; par G. Rose, 1^{re.}s., IX, 394. — Note sur l'Albite; par M. Gillet de Laumont, 1^{re.}s., Ill, 126.

ALCALI (nouvel). Sur le lithion nouvel alcali découvert dans le pétalite par M. Sucdenstierna, 1^{re}.s., lll, 115.

ALCALI MINÉRAL. Sur une nouvelle espèce d'alcali minéral; par M. Vauquelin, 11°e.s., III, 119.

ALCALINE (matière). Voyez

ALCALINES (pierres). Voyez PIERRES ALCALINES.—(Terres). Voyez Terres alcalines.

ALCALINITÉ. Observations sur

l'alcolinité de l'hydrogène bi-carbo- l'alcool avec les huiles volatiles; né; par M. Robiquet, 2°s., V, 55. par M. Vauquelin, 1°es., VIII, 131,

ALCALINS (chlorures). Voyez CHLORURES ALCALINS. — (Hydrosulfates). Voyez Hydrosulfates ALCALINS.

ALCALIS. Action des Alcalis et de leurs carbonates sur l'iodure de mercure; par M. Berthemot, 2e.s., V, 161.-Combinaisons du soufre avec les alcalis, et particulièrement avec la potasse ; par M. Vauquelin , 1re.s., III, 161. - De l'action des alcalis et des terres alcalines sur quelques sulfures métalliques; par M. P. Berthier, 2es., 1. 25. - Memoire sur les combinaisons du soufre avec les alca'is; par M. Gay-Lussac, 11es., 111, 168.—Procedes pour faire du verre avec le sulfate et le muriate de soude sans le secours des alcalis; par M. Leguay, 1re.s., Xll, 179 .- Sur l'acide particulier qui se forme par la combinaison du cyanogene avec les alcalis; par M.F. Vöhler, 1res., VIII, 132. — Sur l'influence des alcalis sur l'oxide d'arsenic; par M. Vauquelin, 11c.s., IX , 212.

ALCOOL. Action combinée de la chaleur et de la compression sur l'alcool; par M. le baron Cagniard de la Tour, 1res., VIII, 113. - Action de l'acide fluoborique sur l'alcool par M. Desfosses, VII, 77. - Action de l'acide sulfurique sur l'alcool ; par M. H. Hennell , 2°s., III, 111, et par M. Sérullas, 2°.s., V, 70.-Alteration qu'eprouve l'acide sulfurique en agissant surl'alcool; Par M. Dabit , 1re.s., VI, 91. - Moyen économique de rectifier l'alcool, 1re.s., VI, 90. — Observations sur la distillation de l'alcool; par M. Sæmmering 1res., XII, 149.—Précautions à prendre dans l'emploi de l'alcool pour les analyses; par M. Grotthus, 1^{res}., III, 171. - Rectification à froid de l'alcool; par M. Pajot-des-Charmes 1res., XII, 149. - Sur la combinaison de l'acide acetique et de

l'alcool avec les huiles volatiles; par M. Vauquelin, 1^{res}.. VIII, 131, —Sur la décomposition mutuelle de l'alcool et de l'acide phosphorique dans la formation de l'éther; par M. Lassaigne, 1^{res}.; VI, 94.—Sur la réaction du sulfure de carbone et de l'ammoniaque dissous dans l'alcool; par M. W. C. Zeise, professeur à Copenhague, 1^{res}.. X, 94.—Sur un procédé nouveau pour la conversion de l'alcool en éther sulfurique; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., VII, 107.

ALIMENTAIRES (substances). Voyez Substances alimentaires.

ALLEMAGNE. Analyse de grains verts provenant d'une glauconie (craie chloritée) d'All.; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 213. — Des eaux minérales de l'All.; par M. le D^r. G. Bischof, 1^{re}.s., XII, 276.

ALLEMONT, (Isere). Analyse du nickel arsenical et du nickel arseniate d'Allemont; par M. P. Berthier, 1res., IV, 467.

ALLIAGE DE BISMUTH ET DE POTAS-SIUM. Mouvement de rotation observé par M. Sérullas dans les fragmens de cet All. mis dans le mercure sons l'eau, 1^{res}., X, 72.

All. DE CERTAINS MÉTAUX AVEC L'A-CIER FONDU. Essais; par M. le lieutenant-colonel Fischer, 11º85., VII, 114.

All. DE FONTE ET DE LAITON, PAR M. R. M. Fazie, 1^{re}s., XII, 213.

ALL. D'OR ET DE RHODIUM. Analyse d'un All. d'or et de rhodium; par M. Andre-del-Rio, 1^{re}s., XII, 323.

ALL. DE POTASSIUM ET DE BISMUTH. Mouvement de rotation observé par M. Sérullas dans les fragmens de cet All. mis dans le mercure sous l'eau, 1°es., X, 72.

ALL. FUSIBLE. Sur l'All. fusible; par M. Döbereiner, 1res., XII, 220.

ALL. IMITANT L'OR; par M. Hermbstadt, 178.8., XII, 223.

ALL. NATIF DE NICKEL ET D'ANTI-

MOINE. Note sur un All. natif de nickel et d'Antimoine; par M. Vauquelin, 11es., VIII, 338.

ALLIAGES DE BISMUTH. Analyse de quelques All. de bismuth; par M. L. Laugier, 2°s., 111, 167.

ALL. DE CUIVRE ET D'ARGENT. Sur le traitement métallurgique des All. de cuivre et d'argent; par M. P. Berthier, 1°c.s., XI, 81.

ALL. DE CLIVRE ET D'ÉTAIN. Action de l'acide hydrochlorique sur les All. de cuivre et d'étain; par M. *Chaudet*, 1^{re}. s., IV, 123.

ALL. DE CUIVRE ET DE ZINC. Mémoire sur les All. de cuivre et de zinc; par M. le Dr. Cooper, extrait par M. P. Berthier, 1re.s., Ill, 65.

ALL. DE L'ACIER. Expériences sur les All. de l'acier, faites dans la vue de le perfectionner; par MM. Faraday et S. Stodard, 1re.s., VI, 265.

ALL. DE L'ACIER. Sur les All. de l'acier, par MM. Stodart et Faraday, 17e.s., VIII, 166.

ALL. DE L'ANTIMOINE AVEC LE POTAS-SIUM. Sur les All. de l'antimoine avec le potassium et avec l'arsenic; par M. G. S. Sérullas, 1^{re}.s., VII, 130.

ALL. D'ÉTAIN ET D'ANTIMOINE. Action de l'acide hydrochlorique sur les All. d'étain et d'antimoine; par M. Chaudet, 1^{re}.s., II, 100.

ALL. D'ÉTAIN ET DE BISMUTH. Action de l'acide hydrochlorique sur les All. d'étain et de bismuth; par M. Chaudet, 1^{re}.s., Ill, 191.

ALL. DE PLOMB ET D'ÉTAIN. Pesanteur spécifique des All. de plomb et d'étain; par M. Kupfer, 2°.s., V, 163.

ALL. DE POTASSIUM. Divers All. de potassium; par M. Sérullas, 1re.s., VIII, 150.

ALL. DE ZINC ET D'ÉTAIN. Sur les All. de zinc et d'étain; par M. E. Kach-lin, 2°.s., Ill, 167.

ALL. PROPRES A DOUBLER LES VAIS-SEAUX, etc.; par M. Pope, 17°8, XII, 220. 17°8. VI, 531.

ALLOPHANE. Analyse d'une pierre nouvelle nommée Allophane; par MM. Hausmann et Stromeyer, 11º65. I, 486, et note des rédacteurs, 487. — Analyse de l'Allophane de Gersbach; par M. Walchner, 2°5., III, 232.

ALMANDINE ou grenat de Fahlun. Analyse de l'Almandine; par M. *Hisinger*, 1^{re}s., V, 233.

ALPES. Observations sur les terrains de gypse ancien des Alpes; par M. Brochant de Villiers, 17°es., 11, 257.

ALPES ALLEMANDES. Mémoire sur les terrains secondaires du versant nord des Alpes allemandes; par M. Ami Boué, 1^{re}s., IX, 477.

ALPES LOMBANDES. Sur les terrains calcaires trappéens du pied méridional des Alpes lombardes; par M. Alexandre Brongniart, 1^{res}s., VII, 141.

ALSAU, sur le Rhin. Analyse du Plomb antimonifère d'Alsau; par M. Tromsdorf, 2°s. I, 282.

ALTENBERG, (Limbourg). Sur les calamines du bassin d'Altenberg; par M. Manès, 1^{res}. VI, 496.

ALTENBERG, (Saxe). Examen des minerais d'étain de Saxe fondus à Altenb.; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 471.—Mines d'étain d'Altenberg, 1^{res}., VIII, 518.—Stockwerk d'Altenb. 528.—Préparation mécanique à Altenb., 548.—Filons d'étain, à Altenb., 1^{res}. VIII, 873.—Fonderies d'Altenb., 837.

ALUMINE. Nouveau procédé pour préparer l'alumine; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., Ill, 160. — (Hydrate d'). Voyrez Hydrate d'). Voyrez Phosphate d'). Voyrez Phosphate d'). Voyrez Silicates d'Alumine.—(Sulfate d'). Voyrez Silicates d'Alumine.—(Sulfate d'). Voyrez Sulfates d'Alumine.

ALUM. HYDRATÉE DES BEAUX. (Bouches du Rhône); par M. P. Berthier, 1res. VI, 531.

AL. HYDRATEE silicifère. Notice sur une Al. hydr. silic.; par M. Lelièvre, 1^{res.}, II, 473. — Sur une nouvelle variété d'al. hydr. silic. de Saint-Sever (Landes); par M. Léon Dufour, 1^{res.}, IV, 148.

AL. SULFATÉE NATIVE de Rio-Saldava. Analyse de cette substance; par M. J. B. Boussingault, 1res., XII, 292.

ALUMINEUSE (terre). Voyez TERRE ALUMINEUSE.

ALUMINIATES. Sur les Aluminiates; par M. Unverdorben, 2°.s., 1, 135.

ALUMINITE. Analyse de l'Aluminite; par M. F. Stromeyer, 1^{res}., 1V, 141. — Sur l'Alum. de Halle; par M. Kéferstein, 1^{res}., VI, 588. — Alum. d'Epernay (Marne); par M. de Basterot, 1^{res}., VI, 592. — Alum. trouvée aux environs d'Epernay (Marne); par M. J. Lassaigne, 1^{res}., 1X, 403.

ALUMINIUM. Préparation de l'Aluminium; par M. Oerstedt, 2°.s., I, 134. — Sur l'aluminium; par M. Wohler, 2°s., 111, 147.

ALUN (mines d'). Voyez MINES D'ALUN. — Sur un sulfate de fer et d'ammouiaque analogne à l'Alun; par M. Forchammer, 1^{re}.5.; IX, 238.

ALUN AMMONIACAL. Sur la composition de l'Alun ammon.; par M. A. Riffault, 1^{re}s., VI, 111.

ALUN DE PLUME. Analyse de l'Alun de plume ; par M. P. Berthier, 1^{res}., V, 25g.

ALUN DE SOUDE. Sur l'Alun de soude. 1res., IV, 115; et par M. Beaston, 1re.s., VI, 111.

ALUN SATURÉ DE SA TERRE. Analyse du sous-sulfate d'alumine et de potasse ou de l'alun sat.; par M. A. Riffault, 1re.s., VII, 93.

ALUNIÈRES DE LA TOLFA. Mémoire sur ces Alunières; par M. Descostil, 1^{res}., I, 319. — Exploitation et préparation, 324 et 359.

ALUNITE, ALAUNSTEIN. (Pierre d'Alun.) Voyez Pierre d'Alun.

AMALGAMATION. Analyse des produits de l'Amalgamation à Freyberg; par M. Lampadius, 2°.s., III, 277. — (Procédés d') Voyez Procédés d') MALGAMATION. — Méthode d'Am. appliquée aux mattes de cuivre à l'usine de Grosorner; par M. Manès, 1°°s. IX, 69.

Am. des minerais d'argent, à Freyberg, 2°s., VI, 311.

AM. DU COBALT. 1res., VIII, 168.

AMÉRIQUE. Analyse d'un grenat manganésifère d'Amér.; par M. Seybert, 1^{re}s., XII, 297. — Analyse de quelques serpentines d'Amér.; par M. Lychnell, 2^{re}s., III, 2³0. — (Etats-Unis d'). Voyez Etats-Unis d'Amérique. — Lettre de M. Boussingault à M. de Humboldt, sur le gisement du platine en Amér., 2^{re}s., I, 175.

AMIANO, (Etats de Parme). Composition et propriétés du naphte d'Amiano; par M. Th. de Saussure, 1^{re}s., III, 392.

AMIDON. Recherches chimiques sur l'Amidon; par M. J.-B. Caventou, 2es., 1, 121.

AMIS (iles des). Volcans centraux des iles des Amis, 2es., VIII, 29.

AMMONIACO MERCURIELS (muriates). Voyez Muriates ammoniaco-mercuriels.

AMMONIAQUE, Décomposition de l'Ammoniaque par les métaux; par M. F. Savart, 2°s., V, 137. - Dissolutions de l'argent dans l'Ammoniaque; par M. Faraday, 17es,, IV, 129. - (Hydrochlorate d') Voyez HYDRO-CHLORATE D'AMMONIAQUE. - Mémoire sur l'action réciproque de l'acide nitreux et de l'Am.; par M. Soubeiran, 2es., III, 131. - Note sur la présence de l'Am. dans les minéraux argileux; par M. Bouis, fils, 2es., III, 232. - (Phosphate d'). Voyez Pros-PHATE D'AMMONIAQUE - Présence de l'Ammoniaque dans les oxides de fer formes dans l'intérieur des maisons

habitées; par M. Vauquelin, 1res., IX, 237. - (Sulfate d'). Vorez SULFATE D'AMMONIAQUE. - Sur l'Ammoniaque; par M. Bischof, 1res., XII. 180. - Sur la réaction du sulfure de carbone et de l'Am. dissous dans l'alcool ; par M. W. C. Zeise , 1res. , X , 94. - Sur les combinaisons de l'oxide de cobalt avec l'Am. ; par M. L. Gmelin , 1res. , XII, 213. - Sur quelques circonstances de la formation de l'Am. et sur les moyens de reconnaître de petites quantités d'azote dans certains états; par M. Faraday, 11es., Xll, 180. - Sur la présence de l'Am. dans les oxides de fer naturels; par M. A. Chevalier, 2°8. III , 260.

AMMONIURE D'ARGENT. Nouveau procédé pour préparer l'Am. d'argent; par M. L. A. C. de Toulon, 2°s., 111, 175.

AMPHIBOLE. Analogie de composition des minéraux qui cristallisent à la manière de l'Amphibole; par M. P. A. de Bonsdorff, 1^{re}s., VIII, 314.—Analyse de cinq variètés d'Amphibole; par M. S. Beudant, 2°s., V, 307.— Analyse d'une substance associée à l'Amphibole des carrières de Saint-Yrieix (Haute-Vienne); par M. F. Le Play, 2°s, V, 187.

AMPHIBOLES. Sur les amphiboles ; par M. Berzélius, 1res., VII, 224.

AMPHIGENE. Analyse de l'Amphigène; par M. Arfvedson, 1 ers., V, 213.

ANALCIME. Analyse de l'Analcime; par M. H. Rose, 1ers., X, 263.

ANALYSE (*) CHIMIQUE. Incertitude que présentent quelques résultats de l'Analyse. chimique; par M. Longchamp, 1^{res}., IX, 222.

ANALYSES. Précautions à prendre dans l'emploi de l'alcool pour les Analyses; par M. Grotthus 1^{res}., Ill, 171.

ANALYTIQUES (recherches). Voyez RECHERCHES ANALYTIQUES.

* Voir pour l'article Analyse l'avertissement en tête de ce volume. (Note de l'auteur.) ANCIENNETÉ des terrains du Hartz, 1res., VII, 41.

ANCRAM. Sur la cadmie trouvée dans le haut-fourneau d'Ancram, comté de Columbie (New-York); par M. V. H. Keating, 1rcs., VIII, 347.

ANCY-LE-FRANC, (Yonne). Sur la fonte de fer d'Ancy-le-Franc; par M. P. Berthier, 1res., IX, 318.

ANDALUZITHE. Analyse de l'Andaluzithe; par le Dr. Brandes, 1ers, VI, 255.

ANDES (Cordilières des). Voyez Condilières des Andes.

ANDREASBERG AU HARTZ. Analyse d'un fossile terreux, vert de serin d'Andr. au Hartz; par le Dr. Dumesnil, 2°s., V. 322. — Analyse du schorl noir de Theuerdank près Andreasberg; par M. Dumesnil, 2°s., V, 316.

ANGLAR, (Haute-Vienne). Analyse du ser phosphaté d'Anglar; par M. P. Berthier, 1^{res}., XII. 303.

ANGLES DES CRISTAUX. Méthode de calculer les Angles des cristaux et le rapport de position de leurs faces; par M. E. Müscherlich, 1^{res}., IX, 137.—Observationssur la mesure des Angles des cristaux; par M. Haūy, 1^{res}., III, 411.—Sur une nouvelle manière de calculer les Angles des cristaux; par M. G. Lamé, 1^{res}., IV, 6q.

ANGLESEY (ile d'). Voyez ile

ANGLETERRE. Additions au mémoire de M. S. Parkes, sur la fabrication du fer-blanc en Angleterre, 11°cs., VI, 337.—Analyse des bouilles d'Angleterre; par M. Mushet, 1°cs., IX, 361. — Analyse de quelques produits des usines à plomb d'Angleterre; par M. P. Berthier, 2°cs., VII, 73. — Analyse du bitume élastique du Derbyshire en Angleterre; par M. Henry fils, 11°cs., XII, 269. — Des chemins de fer en Angleterre, et notamment à Newcastle (Northumberland); par M. De Gal-

de la fonte, du fer et du coke en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., V, 255 et 263. — Fabrication de la fonte et du fer, précédée d'un aperçu sur les différens dépôts houillers de l'Angleterre ; par MM. Dufrénor et Elie de Beaumont, 2º,8. 1, 353 et 2%., II, 3 et 177 .- Fabrication du fer en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VI, 29. - Fusion des minerais de zinc en Angleterre ; par M. E. Mosselman, 1ers., X, 485.—Gisement des minerais de zinc en Angleterre; par M. Dufrénor, 1res., X, 481. -Notice sur le traitement du fer par la houille pratiqué en Angleterre, 1res., IV, 561 .- Sur le gisement l'exploitation et la préparation mécanique des minerais de plomb en Angleterre ; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VII. 3 - Sur les fonderies d'Angleterre ; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s, VI. 83. - Traitement métallurgique des minerais de plomb en Angleterre; par MM. Coste el Perdonnet, 2e.s., VII, 14. — (Voyage metallur-gique en). Voyez Voyage metallur-GIQUE EN ANGLETERBE.

ANIMALES (susbtances). Voyez SUBSTANCES ANIMALES.

ANNUAIRE MINERALOGIQUE, pour 1821. (15°. année); par M. C.-C. chevalier de Léonhard 1res. , VII, 334.

ANORTHITE (de l'); par M. G. Rose , 1res., IX, 394.

ANTHRACITE. Puddlage à l'Anthracite, exécuté à Vizille (Isère); par M. Robin, directeur de l'usine , 2º.8., VI, 109.

ANTIMOINE (alliages d'étain et d'). Voyez alliages d'étain et d'An-TIMOINE. - Chloro sulfure d'antimoine; par M. Gmelin, 2es., 1, 167. -Combinaison de l'antimoine avec le chlore et avec le soufre; par M. H. Rose, 1 res., XII , 215. - (lodure d'). Voyez IODURE D'ANTIMOINE. - (Minerai d'). Voyez MINERAL D'ANTIMOINE. - Note sur un alliage natif de Nickel et d'An- | Sérullas 2es., V, 53.-App. pour filtrer

1res. 111, 129 - Fabrication | timoine; par M. Pauquelin 1res., VIII, 338. - (Oxides d'). Vorez Oxides D'ANTIMOINE. - Réaction de l'eau régale et de l'Antimoine; par M. Robiquet, 1res., III , 192 .- (Régule d'). Voyez REGULE D'ANTIMOINE. -(Sulfure d'). Voyez Sulfure p'An-TIMOINE. - Sur les alliages de l'Antimoine avec le potassium et avec l'arsenic ; par M. G. S. Sérullas, 1res., VII. 130. - Notice sur l'exploitation et le traitement de l'Antimoine sulfuré de Malbose (Ardéche); par M. P.-F. Jabin , 2°s., 1, 3.

> ANTIOQUIA. Existence de l'iode dans une source de la province d'Antioquia ; par M. J.-B. Boussin-gault , 1res., XII , 281.

> ANTIQUITÉS ÉGYPTIENNES. Analyse de quelques objets d'Aut. égyptienne; par M. Vauquelin, 2es., 1, 281.

> ANZASCA (val). Voyez VAL ANZASCA.

> ANZIN, (Nord). Sur les minerais de fer des houillères d'Anzin, et sur les essais faits de ces minerais; par M. P. Berthier , 1ers., IV, 353.

> ANZIN ET FRESNES. Essais faits sur les minerais de fer des fosses à charbon de terre d'Anzin et Fresnes; par MM. Clère et Tournelle, 1res., IV, 345.

> APATITE. Sur la composition de l'apatite; par M. G. Rose, 2es., Ill,

> APENNINS. Gissement ou position relative des ophiolites, euphotides, jaspes, etc., dans quelques parties des Apennins; par M. VI, 177. Alex. Brongniart , 1res.,

> APOPHYLLITE. Analysé de l'Apophyllite; par M. Berzelius, 1res., XII, 270. — Analyse de l'Apophyl lite; par M. Stromeyer 170s., VIII,

analyser les APPAREIL pour substances simples alimentaires; par M. W. Prout, 2°s. V, 47.—
Note sur le même sujet; par M. hors du contact de l'atmosphère; par M. Donovan, 1^{res}., XII, 136. — App. pour saturer d'un gaz, un liquide quelconque; par M, Hessel, 2^{es}., V,54. — App. ventilateur pour la séparation des minerais de leurs gangues; par M. Grandbesançon, 2^{es}., IV, 297.

APPAREILS. Employés pour penétrer sans danger dans les lieux où manque l'air respirable; 1res., X, 37.

APERCU PHYSIQUE du Hartz; par M. de Bonnard, 4res., VII, 41.

APPLICATION DE LA CHALEUR. Note sur les effets que l'on obtient par l'App. de la chaleur et de la compression des liquides; par M. Cagniard de la Tour, 1^{res}., 1X, 186.

ARBRES TOURNANS. Application du frein, à la mesure des effets dynamiques des Arbres tournans, 1res., VIII, 191.

ARDECHE (départ. de l'). Notice sur l'exploitation et le traitement de l'antimoine sulfure, de Malbosc (Ardeche); par P. - F. Jabin, 2°s., 1, 3.

ARDENNES (dép. des). Notice géologique sur la formation ardoisière des Ardennes; par J.-F. Clère. 2°s., VIII, 423. — Sur une carrière de marbre récemment découverte dans les Ardennes; par M. Thirria, 1°s., VI, 281.

ARDOISIÈRE (formation). Voyez

ARDRES, (Puy-de-Dôme). Note sur le schiste bitumineux et sur le lignite d'Ardres; par M. Payen, 1^{res}, XII, 269.

AREVALO, district de Chico au Mexique. Sur les mines d'argent d'Arevalo; par M. Gerolt, 2°s., IV, 451.

ARENDAL, (Norwège). Analyse de la cordiérite d'Arendal; par M. Laugier, 2°s., I, 266.

ARÉOMÉTRES. Graduation des Aréomètres; par M. Moore, 2°s., I, 82.

ARGENT (acétate d'). Voyez Acé-TATE D'ARGENT. - (Affinage de l'). Voyez Affinage DE L'ARGENT. - (Am moniure d'). Voyez Ammoniure D'AR-GENT. - (Chlorure d'). Voyez CHLO-RUBE D'ARGENT. - Description d'une methode nouvelle employée à Freyberg pour separer le cuivre de l'Arg. par M. A. Lesoinne, 2º.s., III, 15. - Dissolutions de l'Arg. dans l'ammoniaque, par M. Faraday, 1res., IV. 129. - (Essais d'). Voyez Essais D'ARCENT. - (Fulminate d'). Vorez FULMINATE D'ARGENT. - Histoire chimique de l'Arg.; par M. Fischer, 208., V, 162. - (Minerais d'). Voyez MI-NERAIS D'ARGENT. — (Mines d'). Voyez MINES D'ARGENT. - (Nitrate d'). Voyez NITRATE D'ARGENT. - (Sulfate d'). Vorez Sulfate D'ARGENT. - Note sur les usines à or, argent et plomb de Transylvanie; par M. C. Kersten, officier des mines de Freyberg, 2es., VI, 297. - (Sulfure d'). Vorez Sul-FURE D'ARGENT. - Sur l'oxidation de l'); par M. S. Lucas, 1res., VI, 13q. - Sur l'oxidation de l'Arg. pendant sa fusion, par M. Chevillot, 1res. . VI, 13q. - Sur un nouveau moyen de separer l'Arg. de ses minerais; par M. L. Gmelin, 2es., 111, 23.

ARG. ET CUIVRE (Alliages d'). Voyez Alliages d'ARGENT ET CUIVRE.

ARG. FULMINANT. Mémoire sur l'Arg. fulminant; par M. le Dr. J. Liebig, 1res., 1X, 240.

ABG. NATIF. Examen de l'Arg. natif de Gurcy; par M. P. Berthier, 1^{res}., XI, 72. — Notice sur l'Arg. natif de Curcy (Galvados); par M. Hérault, 1^{res}., XI, 71.

ARG., PLOMB ET CUIVRE (MINERAIS d'ARGENT, PLOMB ET CUIVRE.

ARG. ROUGE. Recherches sur la composition de l'Arg. rouge; par M. P. A. Bonsdorff, 1^{res}., Vill, 345.

The state of the same

ARG. SULFURÉ AIGRE. Sur l'Arg. sulfuré aigre; par M. Berzélius, 1 res., VII. 246.

ARGENTIFERE (cuivre). Voyez Ceivre argentifere. — (Galene). Voyez Galene argentifere. — (or). Voyez Or argentifere.

ARG. ET AURIFÈRE (Sulfure d'antimoine). Voyez Sulfure d'antimoine ARGENTIFÈRE ET AURIFÈRE.

ARGILE DE COMBAL (Savoie). Examen chimique de l'Arg. de Combal; par M. Laugier, 2°.s., I, 268.

Ang. RÉFRACTAIRE. Analyse des scories d'affinage du fer et de leur action sur l'Arg. réfractaire à la chaleur du chalumeau a gaz hydrogéne; par M. Karsten, 1re.s., XII, 311.

ARGILES. Recherches sur des Arg. employées dans les usines à fer, par M. Karsten, 1^{re}.s., Xll, 293.

ARGILEUX (mineraux). Voyrez MI-NERAUX ARGILEUX.

ARGOVIE (canton d'Argovie) en Suisse. Voyez Suisse.

ARKOSE (terrain d'). Voyez TER-

ARMES A VAPEUR. Des arm. à vapeur, par M. de Montgéry. Extrait par M. Baillet, 1º0.8., X, 177.

ARRAGONITE. Comparaison des formes cristallines de la strontiane carbonatée avec celles de l'Arr., par M. Haür, 1^{re}.s., 1II, 83. — Différence entre les propriétés optiques de l'Arr. et du spath calcaire; par M. D. Brewster, 1^{re}.s., III, 114. — Recherche de la strontiane dans l'Arr. Extrait des mémoires de MM. Bucholz, Laugier, Meisner, Stromeyer et Vauquelin, 1^{re}s., III, 103.

ARRAGONITES DE BASTENES, DE BAUDISSERO ET DU PAYS DE GEX. Note relative aux Arr. de Bastenes, de Bandissero et du pays de Gex, par M. Laugist, 1^{re}.s., III, 104.

ARSENIC. Des sulfo-sels d'Ars.; par M. J. Berzelius, 2º.s., I, 101. -Faits relatifs à.l'Ars., par M. Fischer, 2°8., V, 63. - (Fluorure d'). Voyez FLUORURE D'ARSENIC. - (lodure d'). Voyez lodure d'Ars. — (noutre d'). Voyez lodure d' Ars. Moyens de découvrir la présence de l'Ars. dans le soufre, par MM. Geiger et Reimann, 2°5. V, 60. — Moyen de separer l'Ars. du nickel et du cobalt ; par M. Vohler, 2°s. 1, 166. - (oxide d'). Voyez Oxide D'ARSENIC. - Réduction de l'Ars., de son sulfure pour des recherches médico-légales; par M. J. Berzélius, 2°s., V, 60. — Sur la réduction de l'Arsenic du sulfure d'Arsenic pour des recherches chimiques judiciaires, 2es., V, 61. -(Sulfure d'). Voyez Sulfure D'ARSE-NIC. — Sur l'Ars., par M. Gay Lussac, 1res. II, 95.—Sur les alliages de l'antimoine avec le potassium et avec l'Ars.; par M. G. S. Sérullas, 1res., VII, 130.

ASBESTE CRISTALLISÉE DE PITRARAN-DA EN FINLANDE. Analyse de l'Asb. cristallisée de Pitkaranda en Finlande; par M. Hess, I, 2°s., 263.

ATMOSPHERE (contact de l'). Voyrez Contact de l'). Voyrez Contact de l'). Voyrez Electricité de l'). Voyrez Electricité de l'Atmosphére.— Sur l'étendue finie de l'Atm.; par M. W.-H. Wollaston, 17°s., VIII, 97.

ATOMISTIQUE (théorie). Voyez Théorie atomistique.

ATOMISTIQUES (poids). Voyez Poids Atomistiques.

ATOME. Sur une relation qui existe entre la forme cristalline, le poids d'un At. et la pesanteur spécifique de plusieurs substances; par M. A.-F. Kupffer, 1res., X, 65.

ATTRACTIONS ET RÉPULSIONS DES COURANS ÉLECTRIQUES. Mémoires sur les Attr. et répulsions des courans électriques; par M. Ampère, 1^{res}., V, 546 et 553.

AUBES courses. Sur les roues hydrauliques à Aubes courbes mues par dessous; par M. Poncelet, 1res., XII, 433 à 523.

AUBIN, (Aveyron). Note sur le fer carbonaté argileux de la Salle et sur quelques produits des houillères embrasées des environs d'Aubin; par MM. Ch. Combes et T. Lorieux, 1^{res}s., VIII, 431.

AUDE (départ. de l'). Note sur le soufre trouvé à Malvézy, près Narbonne (Aude); par M. Malo-Tournol fils, 2°s., V, 283.

AUGITE. Notice sur la cristallisation de l'Augite; par M. Kupffer, 2°s., V, 306.

AURIFÉRE (cuivre pyriteux). Voyez Cuivre pyriteux aurifére. — (Pyrite). Voyez Pyrite aurifére. — (Sulfure d'antimoine). Voyez sulfure d'Antimoine aurifére et argentifére.

AUTUN (Saone-et-Loire.) Analyse de l'uranite d'Autun, par M. Berzélius, 1^{res}., V, 225 et 1^{res}., X, 299. —Analyse de la mine d'urane d'Autun; par M. Laugier, 1^{res}., IX, 416.

AUVERGNE. Analyse de la mesotype d'Auv.; par M. J. Guillemin, 1^{res}., XII, 390. — Découverte de la Bournonite en Auv.; par M. Fournet, directeur des mines de Pont-Gibaut, 2^{es}., V, 325. — (Saint-Pardoux). Voyez Saint-Pardoux (Auvergne). — Sur la relation des terrains tertiaires et des terrains volcaniques de l'Auv.; par M. Dufrénoy, 2^{es}., VII, 345. — Sur le sulfate de baryte d'Auv.; par M. Barruel, 2^{es}., 1, 260.

AUXOIS (plaines de l'). Voyez Plaines de l'Auxois.

AVANTAGES que l'on doit retirer en substituant à la houille, dans le chaussage des machines à vapeur, de la tourbe de bonne qualité. Expériences faites dans le but d'apprécier ces Avant.; par M. Garnier, 2°s., 1, 51.

AVEYRON (départ. de l'). Sur le ferrain calcaire et les mines de houilles du départ. de l'Av.; par M. Ch. Combes, 1res., VIII, 371.

AXES (direction des). Voyez Direction des Axes. — Axes optiques des cristaux, improprement appelés cristaux à deux axes, 1^{re}s., X, 71.

AXINITÉ. Analyse de l'Axin. de Freseburg; par M. Wiegmann, 1^{re}s., XII, 296.

AZOTE. Analyse de quelques composés aériformes de l'Az.; par M. William Henry, 1res., X, 77 .- (Protoxide d'). Voyez PROTOXIDE D'AZOTE. -Sur des combinaisons de l'Az. avec l'oxigene; par M. Dulong, 1res., II, 71. - Sur les combinaisons de l'Az. avec l'oxigene; par M. Gay-Lussac, 1ºes. . II, 70.-Sur quelques circonstances de la formation de l'ammoniaque et sur les moyens de reconnaître des petites quantités d'Az., dans certains états; par M. Faraday, 1res., XII, 180 .-Sur quelques combinaisons de l'oxide d'Az., avec les bases; par M. Hermann Hess, 2°s., V, 88.

B

BADENVILLERS, (grand-duché de Bade). Analyse du plomb sulfuré argileux de Badenvillers; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 227.

BAGNEUX près Paris. Analyse des eaux de Bagneux; par M. Vauquelin, 17°.s., VII, 199.

BAIKAL (lac) Voyez Lac BAIKAL. II, 45 et 50.

BAINS METALLIQUES. Sur l'usage des Bains métalliques pour la trempe de l'acier; par M. D. Hartley, 1^{res}., VII, 601.

BALANCIER BYDRAULIQUE. Rapport sur le Balanc. hydraulique; par MM. de Prony, Biot et Girard, 1^{re}.s., II, 45 et 50.

The second second

de Barbecot près Pont-Gibant (Puy- III, 104. de-Dome), 1res., VII, 172.

BAREGE, (Hautes-Pyrenees). Note sur les eaux sulfureuses de Barege; par M. Longchamp, 1'es., IX, 367.

BARIUM (deutoxide de). Vorez DEUTOXIDE DE BARIUM.

BARRES CREUSES (grilles à). Voyez GRILLES A BARRES CREUSES.

BARYTE, moyen de distinguer la strontiane de la Baryte, 1res., 103. - (Sulfate de) Voyez Sulfate DE BARYTE.

BARYTO-CALCITE. Sur le Barytocalcite; par M. Brooke, 1res., X, 266.

BASALTE DU DREVIN, 436.

BAS-BOULONNAIS (terrains du). Voyez TERRAINS DU BAS-BOULONNAIS.

BASES Sur l'affinité mutuelle des diverses bases; par M. Gay-Lussac, 1 res., 111, 200.

BASES SALIFIABLES. Combinaison des acides phosphoreux et phosphorique avec les bases salifiables; par M. Berzelius , 1res., II, 79.

BASES SALIFIABLES ORGANIQUES. Sur quelques propriétés caractéristiques des bases salif. organ.; par MM. Dumas et Pelletier, 1res., IX, 218.

BASSE PRESSION (machines et chaudières à). Voyez MACHINES ET CHAU-DIERES A BASSE PRESSION.

BASSIN DE L'AVEYRON. Sur les mines de houille dites du Bassin de l'Aveyron; par M. le chevalier Du-VI, 371. bosc, 1res.,

Bass, SECONDAIRE, Notice geognostique sur le bassin secondaire compris entre les terrains primitifs du Limousin et les terrains intermédiaires de la Vendée; par M. le baron de Cressac et M. Manes, 208., VII, 169.

BASTENES. Note sur l'arragonita VIII, 320.

BARBECOT (mine de). De la mine | de Bastenes ; par M. Laugier, 1re.s.,

BATEAUX A VAPEUR. Circulaire et instruction sur les Bat. à vapeur, 2º8., VII, 469 .- Sur les bat. à vapeur; par M. Clapeyron, 1res., V, 191.

BATTITURES de FER. Cémentation des Battitures de fer ; par M. P. Berthier, 1res., X, 128. - Sur la composition des Bat. de fer ; par M. Mosander, 2es., I, 273. - Sur les Bat. de fer; par M. P. Berthier, 1re.s., X, 120.

BAUDISSERO. Note sur l'arragonite de Baudissero ; par M. Laugier, 1re.s., Ill , 104.

BAUMGARTEN EN SILESIE. Analyse de la magnésie dure de Baumgarten ; par M. Stromeyer, 1res., VIII,

BAVIERE. Essai d'un minerai de plomb argentifère de Bobenthal, régence de Spire (Bavière); par M. Fournet, ancien elève des mines et directeur d'exploitations, 1res., XIII, 331 .- Note sur le cuivre carbonaté argentifère de Kaltzenthal (Bavière); par M. P. Berthier, 1res., XIII, 219. 331.-Note sur l'essai d'un minerai de plomb argentifére de Bobenthal (Baviere) ; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 333 .- (Tentalite de) Voyez TENTA-LITE DE BAVIERE .- (Regence de Spire). Sur un produit alcaliu du haut-fourneau de Cheneau; par M. P. Berthier, 1res. , IX , 249.

BEAUME-LES - DAMES, (Doubs). Analyse de l'eau minérale de Guillon, près B.-L.-D.; par M. Desfosses. 1 res., IX, 391.

BEAUX, (Bouches-du-Rhône). Analyse de l'alumine hydratée des Beaux, par M. P. Berthier , 1res. , VI, 531.

BELGIQUE. Analyse de scories de l'usine à cuivre de Liège (Belgique) ; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 103 .-Note sur l'inflammation du gaz hydrogene carbone dans la mine de houille maigre de Wandres près Liège, 2º8.;

BÉLIER HYDRAULIQUE. Note sur l'emploi du bélier hydraulique; par M. Dartigues, 1^{re}s., IV, 138.

Benzoïque (acide). Voyez Acide Benzoïque.

BÉRARDIÈRE (aciers de la). Rapport et essais sure les aciers de la Bérardière (Loire); par M. Gillet de Laumont, 1^{re}s.. IV, 223 à 236.

BÉRAUDIÈRE près Saint-Étienne, (Loire). Les houillères de la Béraudière brûlaient depuis plus de 300 ans, suivant Alléon-Dulac, 1^{res}. 1,'47 et 78.

BEUDANTITE. Description de la Beudantite; par M. Levy, 2°8., I, 282.

BERTRICH, (bords du Rhin). Sur les efflorescences salines des laves de Bertrich; par MM. Bischof et J. Noggerath, 2°s., I, 234.

BEVERLY (Massachusset). Analyse du feldspath vert de Beverly; par M. J. W. Webster, 1258., IX, 393.

BEX. Analyse des eaux minérales de Bex; par M. Mercanton, 1^{re} s., X., 262. — Découverte de l'iode dans le sel de Bex, 1^{re} s., X., 251. —(Salines de). Voyez Salines De Bex. — Sur la nature et le gisement du gypse de Bex et des terrains environans; par M. J. de Charpentier, 1^{re}s., IV, 535.

BEYREUTH. Analyse de la stéatite de Beyreuth; par MM. Bucholz et Brandes, 1^{res}., IV. 144.

BI-CHROMATE DE POTASSE. Description du Bi-chr. de potasse; par M. Th. Thomson, 1ºes., VI, 132.

BINGEN, (grand-duché du Rhin). Analyse de l'eau minérale de Creutznach près Bingen; par M. P. Berthier, 1^{re}s., XIII, 222.

BISMUTH (alliage de). Voyez AL-LIAGE DE BISMUTH. — Emploi du Bism. pour déterminer le titre des matières d'or et d'argent; par M. Chaudet,

1^{res.}, 1V, 125.—(Magister de). Voyez Magister de bismuth.—(Sulfure de) Voyez Sulfure de bismuth.—Sur la volatilité du Bism.; par M. Chaudet, 1^{re}s., 1V, 124.

BISM. ET COBALT. Minéraide Bism. et Cob. de Schneeberg; par M. Karsten, 2°s., I, 548.

Bism. TELLURÉ. Sur le Bism. telluré; par M. J. Berzdlius, 2°s., I, 281.

BI-SULFURE DE CUIVRE. Sur le Bisulf. de cuivre qui se forme actuellement au Vésuve; par M. H. Covelli, 2°s., III, 26q.

BITUME. Existence du Bit. dans les pierres; par M. G. Knox, 1^{res}., X, 249.— Note sur le Bit. contenu dans les mines de soufre; par M. Vauquelin, 1^{res}., X, 248.

BITUMES. Sur les Bit. et leur emploi; par M. Payen, 1^{re}s., IX, 152.

BIT. ÉLASTIQUES. Analyse de deux Bit. élastiques d'Angleterre (Derbysbire) et de France (Montrelais); par M. Henry fils, 11°s., XII, 269.

BIZE (cavernes de) département de l'Aude. Voyez Cavernes de Bize, (Aude).

BLANKENBERG. Analyse de la pluierouge tombée à Blank.; par MM. Meyer et Stoop, 1^{re}s., VI, 262.

BLENDE. Analyse des produits de la fabrication du laiton au moyen de la calamine et de la Bl.; par M. P. Berthier, 1°5., Ill, 461 et 473.— Avantages de la substitution de la Bl. à la calamine dans la fabrication du laiton, 1°es., Ill, 377.— Mémoire sur un gisement de Bl. dans le départ. du Gard et sur la possibilité d'en tirer parti; par M. Parin, 2°s., VI, 446.— Sur l'emploi de la Bl. dans la fabrication du laiton; par M. Boucher fils, 1°es., Ill, 227.— Notice sur la préparation mécanique du minerai de plomb de la mine de Huelgoat (Finistère) et sur les moyens employés en

The same of the same

1827 pour en séparer la Bl.; par M. Nailly, ancien élève des écoles polytechnique et des mines, 2es., VII,

BL. BRUNE. Analyse d'une Bl. brune; par M. Dumesnil, 1res., VI, 264.

BL. DE CHÉRONIES, (Charente). Analyse de la Bl. de Chéronies; par M. le Canu, 1res. IX, 418.

BL. DE DAVOS, (canton des Grisons). Mémoire sur l'extraction du zinc contenu dans la Bl. de Davos; par M. H. de Villeneuve, 2°5., IV, 103.

BLENDES. Sur les Blendes; par M. P. Berthier, 1res., IX, 419.

BL. DE PONTPÉAN. Essais faits dans la fonderie de laiton de Jemmape avec les Bl. de Pontpéan; par M. P. Berthier, 1res., Ill, 345.

BLEU DE PRUSSE. Recherches sur la nature du Bl. de Prusse; par M. Robiquet, 1res., V, 165.

BOBENTHAL, RÉGENCE DE SPIRE (Bavière). Essai d'un minerai de plomb argentifére, de Bob.; par M. Fournet, 1^{res.}, XIII, 331. — Note sur l'essai d'un minerai de plomb argentifère de Bob.; par M. P. Berthier, 333.

BOCARDAGE des minerais d'étain en Cornouailles, 2°s., VI, 3 et

BOCKSTEIN. Préparation mécanique des minerais de plomb à Bock.; par M. Fournet, 2es., 1V, 465.

BOIS. Analyse des cendres de diverses especes de Bois; par M. P. Berthier, 2es., I, 241. - (Carbonisation du). Voyez CARBONISATION DU Bois. - (Distillation du). Voyez Dis-TILLATION DU BOIS. - Pouvoir vaporisant du Bois pour l'eau et la saumure; par M. Bischof, 2es., Ill, 124.

Bois A BRÛLER. Sur le poids de quelques espèces de Bois à brûler et sur la consommation comparative de ce combustible et de la houille; par M. P. Berthier, 1res., III, 51.

l'événement du Bois-Monzil (Loire) adressé à M. le directeur général des ponts et chaussées et des mines, par MM. Delseries et Gervoy, 2°s., Vill, 213.

BOMBAY. Sur un nouveau minéral de Bombay; par M. Laugier, 1708., X, 274.

BORACITE DE LUNEBOURG. Analyse de la Bor. de Lunébourg ; par M. Arfvedson, 1res., 1X, 401.

BORATE DE SOUDE. Sur une nouvelle variété de Bor. de soude, par MM. Soubeiran et Pelletier, 2°s., 114.

BORAX, Observations sur le raffinage du Borax; par MM. Robiquet et Marchand, 1res., IV, 112. -Sur le Borax ; par M. Payen, 20s., 111, 144.

BORDS DU BHIN. Analyse du trass des Bords du Rhin, 2es., I, 333.

BORE. Note sur la combinaison du Bore avec le ser; par M. Lassaigne, 2°s., III, 163. - Sur le Bore; par M. J. Berzelius, 1res., XII, 143.

BORIQUE (acide). Voyez ACIDE BO-RIQUE.

BOSTON (port de). Analyse de l'eau de mer du port de Bost.; par M. S .- W. Webster, 11es., XII, 283.

BOTRYOGENE DE FABLUN (Suede). Sur le Botr. de fahlun; par M. W. Haidinger, 205., V, 320.

BOURBON (ile de). Volcans centraux de l'ilede Bourb., 2es., VIII,3o.

Bourbon-Lancy, (Saone-et-Loire). Note sur les eaux minérales de B.-L.; par M. Puvis, 2°s., Ill, 196.

BOURBONNE-LES-BAINS. Analyse de l'eau minerale de Bourb.-les-Bains; par MM. Desfosses et Roumier, 2°s., llI, 201.

BOURBOULE, (Puy-de-Dôme). Recherches sur les eaux minérales de la Bois-Monzil, (Loire). Rapport sur Bourb.; par M. Lecoq, 2es., V, :89.

BOURGOGNE. Notice géognostique sur quelques parties de la Bourg.; par M. De Bonnard, 1^{res}., X, 193 à 246, et 427 à 480.

BOURNONITE. Decouverte de la Bourn. en Auvergne; par M. Fournet, 2°s., V, 325.

BRASSAC, (Haute-Loire). Analyse des mines de fer des houillères de Brass.; par M.P.Berthier, 1 ** s., 1V, 367.

BRÉCHE SILICEUSE. Sur la Br. siliceuse du Mont-Dore; par M. L. Cordier, 1^{res}., 1V, 205.

BREFWEN EN SUEDE. Sur la carbonisation du Bois à Bref. en Suede; par M. le baron Anckarsrærd, 1^{re}s., XII, 327.

BREGY. Mémoire sur le grès coquillier marin à débris de Pagure, de la 2º formation après le calcaire grossier observé aux environs de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), particulièrement à Brégy; par M. E. Robert, 2°s., VII, 279.

BRÉSIL. Analyse du Chrysobéril du Br.; par M. A. Arfvedson, 1res., IX, 403.—Analyse du chrysobéril du Br.; M. H. Seybert, 1res., X, 289 .-Analyse du fer titané en couche du Br.; par M. P. Berthier, 1res., V, 479. - Analyse d'un minerai de fer du Br. par M. Vauquelin, 1res., VIII, 333. - Esquisse géognostique du Br. et dissertation sur la gangue originaire du diamant ; par M. d'Eschewège, traduit par M. Combes, 1res., VIII, 401 .-Gangue des diamans du Br., 170s., X, 247. - Idées générales sur la constitution géologique du Br., 1res., II, 238. - Minéraux envoyés du Br. au cabinet de l'école royale des mines; par M. de Monlevade, 1res., IV, 155. - Voyages dans l'intérieur du Br., dans les districts de l'or et des diamans; par M. J. Mawe, traduit par M. J.-B.-B. Erries, 1res., 11, 199.

BREUNNÉRITE. Sur la Breunn. 2°s., III, 228.

BRISTOL. Analyse du magnesian limestone des environs de Br.; pa M. Gilby, 2°s., I, 261.

BROCHANTITE. Sur la Broch. par M. A. Lévy, 1res., X, 305.

BRODDBO. Analyse du Grenat de Br.; par M. d'Ohsson, 1res., V, 233.

BROME (cyanure de). Voyez CYANURE DE BRÔME. — Sur le Br.; par M. A. Delariee, 2°s., II, 100. — Sur le Br.; par M. J. Liebig, 2°s., I, 99. — Sur l'eau-mère des salines de Salins; procédé pour extraire le Br.; par M. Desfosses, 2°s., III, 200.

BROMURE D'OR. Sur le Br. d'or; par M. Lampadius, 2°s., V, 167.

Br. de sélénium; par M. Sérullas 2°s., 111, 97.

BROMURES D'ANTIMOINE, elc.; par M. Sérullas. 2ºs., V, 157.

Br. d'arsenic, etc.; par M. Sérullas, 2°s., V, 157.

BR. DE BISMUTH, etc.; par M. Sérullas, 2°s., V, 157.

BR. DECARBONE. Sur le Br. et l'iodure de carbone; par M. Sérullas, 2°s., V, 58.

BROOKITE. Sur la Brook.; par M. Levy, 11es., XII, 301.

BUCHOLZITE. Analyse de la Buch.; par M. le docteur *Brandes*, 1^{res}., VI, 256.

BUCKLANDITE. De la Bucckl.; par M. Lévy, 1res., IX, 400.

BUNT KUPFERERZ, (Mine de cuivre panachée). Voyez Mine de cuivre panachée.

BUSTAMITE. Sur la Bustam. du Mexique, 2°s., l, 272.

CABESTAN. Sur un Cabestan CALCAIRE. — (pierre). Voyez PIERRE mis en usage par feu M. Bétancourt : CALCAIRE. — Analyse du Calc. à chaux communiqué par MM. Lamé et Clapeyron , 1re,s., XII, 225.

CADMIE. Sur la Cadmie 'trouvée dans le haut - fourneau d'Ancram comté de Columbie (New-York) ; par M. V .- H. Keating, 1re.s., VIII, 347.

CADMIUM. Moyen de se procurer le Cadmium en plus grande quantité qu'on ne l'a obtenu jusqu'à présent; par M. Herapath, 1res., VIII, 172. Note sur le Cadmium, nouveau métal extrait de préparations d'oxide de zinc; par M. Gillet de Laumont. 11es., Ill, 235. - Nouveaux details sur le Cadmium ; par M. Stromeyer, par M. Apjohn, 1re6., XII 316. -Sur un sel quadruple formé pendant la precipitation du Cadmium par le zinc; par M. F. Tassaert , Ires., IX , 139.

CALAÎTE ou turquoise de Perse. Sur la Calaïte ; par M. Berzelius, 1 res., VII, 223.

CAISSE de prévoyance en faveur des ouvriers mineurs de Rive-de-Gier (Loire), 1res., 11, 503.

CALAMINE. Analyse des produits de la fabrication du laiton au moyen de la Calamine et de la blende; par M. P. Berthier , 1res. , 111 , 461 et 462. — Avantages de la substitution de la blende à la Calamine dans la fabrication du laiton, Ires., III, 377. - (Gisement de). Voyez Gise-MENT DE CALAMINE. - Analyse de la Cal. cristallisée de Limbourg; par M. Berzelius, 1res., V, 243.—Analyse de la Cal. de Sauxais (Haute-Vienne); par M. P. Berthier, 1res., 111, 390.

CALAMINES. Sur les Calamines ; d'Aix-la-Chapelle 1re.s. , VI, 489. d'Altemberg, 496; du Limbourg, 496; de Stolberg, 490; de la Vieille-Montagne 496.

hydraulique, employé au canal Erié (New-Yorck); par M. Serbert, 28., , 260.

CALC. A GRYPHITES. Formation du Calc. à gryphites des environs de Lons-le-Saunier (Jura), 1res., IV, 583.

CALC. GROSSIER. Mémoire sur le gres coquillier mariu à débris de pagure, de la 2º. formation après le Calc. grossier observé aux environs de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), particulièrement à Bregy; par M. Robert, 2°.s., VII, 279.

CALC. OOLITIQUE. Formation de Calc. oolitique des environs de Lons-le-Saunier (Jura), 1res., IV, 600.

CALCAIRES (formations). Voyez FORMATIONS CALCAIRES.

Calo. Magnésiens. Analyse de deux Calc. magnésiens des montagnes d'Ollioules et de Cette; par M. Laugier, 2 es., I, 260.

CALCAREO - TRAPPEENS (terrains. Voyez TERRAINS CALCAREO-TRAP-

CALCIUM (iodure de). Korez lodure de Calcium,

CALORIQUE. Sur le calorique du vide; par M. Gay-Lussac, 1res., VI,

CALVADOS (dép. du). Mémoire sur les roches du terrain intermédiaire dans le Calvados; par M. Hérault, 1res.. X, 511. - Mémoire sur les terrains du Calvados; par M. Hérault, 1res., IX, 553. Et supplément 1res., X, 529.—Supplément au mémoire sur les terrains du Calvados; par M. Hérault, 20s., III, 361.

CAMÉLEON MINÉRAL. Mémoire sur le Cam. minéral ; par MM. Chevillot et Edwards, 1res. III. 188. - Note. sur les causes des changemens qu'il CALCAIRE (dépôt). Voyez Dipôt présente ; par M. Chevreul, 1º6., III,

186, - Sur le Cam. mineral. (2°. mémoire); par MM. Chevillot et Edwards, 1res., IV, 117.

CANAAN, (Connecticut). Notice sur le fer natif de Canaan; par MM. Bourralt et Lee, 2°s., 111, 238.

CANAL Énié, (New-Yorck). Analyse du calcaire à chaux hydraulique employé au Can. Érié; par M. Seybert, 2°5., 1, 260.

CANARIES(iles). Volcans centraux des Canaries; 2°s., VIII, 25.

CANAUX et chemins de fer. Comparaison des can. et des chemins de fer; 2°s., VI, 267.

CANDIE. (ou plutôt Candy, île de Ceylan). Analyse d'un nouveau minéral de Candy; par M. le Dr. Gmelin, 1res., X, 273.—Sur un nouveau minéral de Candy (district de Ceylan); par M. Laugier, 1res., X, 274.

CAP DE LA HÉVE près le Hàvre. Analyse des nodules de chaux phosphatée qui se trouvent dans la craie du cap de la Hève; par M. P. Berthier, 1 res., V, 197.

...CAP-VERT (iles du). Volcans centraux des iles du Cap-Vert, 2°s., VIII, 26.

CAPACITÉ de saturation. Sur la Gapac. de saturation de l'acide molybdique; par M. J. Berzélius, 1^{res}., VII, 110. — Sur la Capac. de saturation des oxides d'antimoine; par M. Berzélius, 1^{res}., VII, 129. — Sur la composition et la Capac. de saturation de l'acide chròmique; par M. Berzélius, 1^{res}., VII, 105. — Sur la composition et la Capac. de saturation de l'acide tungstique; par M. J. Berzelius, 1^{res}., VII, 111.

CARACTÈRE MINÉRALOGIQUE. Notice sur la pesanteur spécifique des corps, comme Caract. minéralogique; par M. F.-S. Beudant, 2°s., V, 275.

CARACTERES. Mémoire sur les Caract. particuliers que présente le terrain de craie dans le Sud de la

France, et principalement sur le pentes des Pyrenées; par M. Di frénoy, 2°s., VIII, 175. — Si l'usage des Caractères physiques de minéraux pour la distinction de pierres précieuses laillées; par M. Haûy, 1°rs., II, 385. — Sur le Caractères zoologiques des formation avec application de ces Caract. à I détermination de quelques terrain de craie; par M. Alex. Brongniart 1°rs., VI, 537.

CARBAZOTATES. Sur les Carba zotates; par M. J. Liebig, 2°s., V, 83

CARBONATÉ (cuivre). Voye.

CARBONATE DE CHAUX. Sur l'existence d'un groupe mobile de cristaux de carbonate de chaux dans un cristal de quartz; par le Dr. Brewster, 1^{er}s...X, 247.

CARB. DE CUIVRE ARTIFICIEL. Note sur une nouvelle variété de Carb. de cuivre artificiel; par MM. Colin et Tuillefert, 1^{res}s., V, 169.

CARB. DE MAGNÉSIE. Observations sur le Carb. de magnésie; par M. Soubeiran, 2°s., Ill, 145.

CARB. DE POTASSE. Action réciproque du sulfure d'antimoine, du Carb. de potasse, etc., par la voie humide; par M. Henry fils, 2°s., V, 153.

CARB. DE SOUDE. Action réciproque du Carb. de soude, du sulfure d'antimoine, etc., par la voie humide; par M. Henry fils, 2°s., V, 153.— Mémoire sur l'urao (Carb. de soude); par MM. Mariano de Rivero et J.B. Boussingault, 1°cs., XII, 278.— Sur le Carb. de soude natif; par M. Haidinger, 1°cs., XII, 279.

CARB. ET FLUATE de CERIUM; par M. Berzélius, 11es., XII, 302.

CARB. NOIR DE CUIVRE. Sur le Carb. noir de cuivre; par M. Gay-Lussac, 2°s., V, 153.

CARBONATES. Action des alcalis

THE PARTY NAMED IN

et de leurs Carbonates sur l'iodure de mercure; par M. Berthemot, 2°s., V, 161. - Action réciproque des acides hydrosulfurique et carbonique sur les Carb. et les hydrosulfates; par M. Henry fils, 1res., XII, 195 .- (sulfo-). Voyez Sulfo-Carbonates . - Observations sur quelques Carb.; par M. J.B. Boussingault, ires., XII, 193. - Nouvelles analyses de Carb. a plusieurs bases ; par M. P. Berthier , 2es., 111 , 25. - Analyse de quelques Carb. natiss à bases de chaux, de magnésie, de ser et de manganèse. ; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 887.

CARB. VERT ET BLEU DE CUIVRE. analyse comparative des Carb. vert et bleu de cuivre ; par M. R. Phillips , 1res., IV, 153.

CARBONE (bromures et iodures de). Voyez BROMURES ET IODURES DE CARBONE. - Mémoire sur la combinaison du fer avec le Carbone; par M. Karsten , 1res., IX , 657. - (Hydriodure de). Voyez HYDRIODURE DE CAR-BONE. - Nouveau composé d'iode, d'hydrogène et de Carbone, ou protohydriodure de Carbone ; par M. Serullas, 1res., X, 78. - Nouveaux composés de Carbone et d'hydrogène; par M. Faraday , 100s., XII, 138. . Nouvelle forme qu'affecte le Carbone; par M. Colquhoun, 2es., I, 84. -(Oxide de). Voyez Oxide DE CARBONE. -Sur deux nouveaux composés de chlore et de Carbone ; par M. Faraday, 1re.s., VII, 74. - Sur les combinaisons du chlore avec le Carbone; par M. Faraday, 1res., VI, 89. — Sur les combinaisons de l'iode avec le Carbone; par M. Mitscherlich , 2º.s.; V, 80. - Sur un composé nouveau de Carbone, d'iode et d'hydrogène; par M. Sérullas , 1res., VIII, 124.

CARBONIQUE (acide). Voyez ACIDE CARBONIQUE.

CARBONISATION DE LA HOUILLE. Description du procede de carbonisation de la houille employé à Saint-Étienne à l'établissement du Janon; par M. Delaplanche, 1106., XIII, 505. Carrière de marbre récemment décou-

CARBONIS. DE LA TOURBE. Description du procédé suivi à Rothau (Vosges) pour la Carbonis. de la tourbe; par M. Bineau, 2°s., V, 211. — Rapport sur la Carbonis. de la tourbe; par M. Blavier, 1res., IV, 177. - Sur la Carbonis, de la tourbe à Crouy-sur-Ourcq ; par M. M. Chevalier, 208., V, 223 et 230.

CARBONIS. DU BOIS. De la Carbonis. du bois à Goersdorf, en Saxe, 2es., VI, 318. - Extrait d'un mémoire sur la Carbonis. du bois; par M. le chev. de la Chabeaussière, 1res., VII, 247. -Sur la Carbonis, du hois à Breswen en Suède; par M. le baron Anckarsrard, 1res., XII, 327.

CARBO-PHOSPHATE de soude; par M. Thomson , 1res., 1, 131.

CARBURE DE FER. Sur la cristallisation du Carb. de fer; par M. Clarke, 1res., VIII, 166.

CARB. DE NICKEL.. Sur le Carb. de nickel; par M. Ross, 1res., VII, 116.

CARB. DE PALLADIUM ; par M. Wohler, 1res., XII, 223.

CARDONNE, en Espagne. Sur la montagne de sel gemme de Cardonne, en Espagne; par M. P. L. Cordier, 1res., 11, 179.

CARINTHIE. Procédé de la Carinthie, pour le traitement du plomb sulfuré au fourneau à réverbère, 1res., Xl, 287.

CARLSBAD. Analyse des eaux minérales de Carlsbad; par M. Berzélius, 1res., 1X, 371. - Sur les eaux de Carlsbad; par M. Berzelius, 1res., VIII, 298.

CARNIOLE (Idria, en). Voyez IDRIA EN CARNIOLE.

CARRARE (marbre de). Voyez MARBRE DE CARRABE.

CARRIERE DE MARBRE. Sur une

verte dans le dép. des Ardennes; par M. Thirria, 1 rcs., VI, 281.

CARRIÈRES A PLATRE. Sur les Carrières à plâtre de Saint-Lèger-sur-d'Henne (Saône-et-Loire); par M. Levallois, 1 res., VII, 403 et 409.

CARR. DE MARBRE. Sur l'état actuel des Carrières de marbre en France; par M. Héricart de Thury, 1^{re}s., VIII, 3. Et tableaux par départemens, 27.

CARTE géologique. Essai de carte géologique de la France, des Pays-Bas et contrées voisines; par M. J.J. D'Omalius D'Halloy, 1°6., VII, 353.

Notice sur une carte géologique de la France entreprise par ordre de M. Becquey, direct. gén. des ponts et chaussées et des mines, 2°8., I, 381.

CASCADE chimique par M. Clément, 17es., IX, 194.

CASSIUS (pourpre de). Voyez Pourpre de Cassius.

CATALANES (forges). Voyez For-

CATALOGNE (Olot, en). Voyez OLOT EN CATALOGNE.

CAUSE qui tient la silice en dissolution dans les eaux minérales, 2°s., 1, 126.

CAUTERETS, (Hautes-Pyrénées). Note sur les eaux sulfureuses de Cauterets; par M. Longchamp, 11°s., IX, 367.

CAVERNE DE KIRKDALE. Sur les denis et ossemens trouvés en 1821 dans une Cav. à Kirkdale (Yorksbire); par M. le Rèv. W. Buckland, 1res., 1X, 398.

CAVERNES A OSSEMENS. Lettre adressée à M. Cordier, sur de nouvelles Cav. à ossemens; par M. Marcel de Serres, 2°s., VII, 367. — Lettre à M. Cordier, sur les ossemens humains mélés dans les Cav. de Bize (Aude) à des débris de mammifères ierrestres d'espèces perdues; par M. Marcel de Serres, 2°s., V, 507. — No-

tice sur les ossemens humains des Cav. du dép. du Gard; par M. Christol, de Montpellier, 2°s., V, 517.

CELESTINE. Analyse de la Célestine; par M. Stromeyer, 11°es., VIII, 306. — Analyse de la Cél. radiée de Norten (Hanovre); par M. E. Turner, 1°es., XII, 286.

CENDRES. Analyse des Cendres de quatre sortes de préles; par M. H. Braconnot, 2°s., V, 292. — Analyse des Cendres de diverses espèces de bois; par M. P. Berthier, 2°s., I, 241. — Analyse des Cendres de l'Etna; par M. Vauquelin, 2°s., I, 269. — Sur la composition chimique des Cendres de tabac; par M. Payen, 2°s., III, 203. — Cendres lancées avec l'eau bouillante, par un volcan, près Manille (Philippines); par M. Ballarini, 1°°s., XII, 295.

CÉRINE. Analyse de la Cer.; par M. Hisinger, 1^{re}s., V, 227.

CÉRIUM. Recherches sur le Cér.; par M. C. G. Mosander, 2°s., V, 143. — (Sulfure de) Voyez Sulfure de cérium. — Sur des propriétés du Cér.; par MM. Berzélius, Gahn et Eggerz, 1°s., 11, 96. — Fluate et carbonate de Cér.; par M. Berzélius, 1°s., XII, 302.

CETTE (Montagne de). Analyse de calcaire magnésien de la mont. de C., etc.; par M. Laugier, 2°s. I, 260.

CEYLAN. Analyse de la variété en masse de l'Essonite de Ceyl.; par M. Laugier, 2°s., Ill, 227. — Analyse de l'Essonite de Ceyl.; par M. G. Gmelin, 1°s., X, 269. — Sur les nitrières naturelles de Ceyl.; par M. John Davy, 1°s., X, 109. — Note sur les sources chaudes de l'ile de Ceyl.; par John Davy, 1°s., IX, 363.

CHABASIE. Analyse de la Chab. de Gustafsberg; par M. *Berzélius*, 1^{re}s., V, 226.

CHAINE JURASSIQUE. Mémoire sur les terrains de la Chaine Jurass.; par M. Charbaut, 1res., XIII, 177.

CHALCOLITE. Analyse de la Chalc.

4 210 / E

de Cornouailles ; par M. J. Berzélius, 11res., X, 299.

CHALEUR (action combinée de la). Voyez ACTION COMBINÉE DE LA CHALEUR. - (Application de la). Vorez APPLI-CATION DE LA CHALEUR. - (Quantité de). Voyez QUANTITÉ DE CHALEUR. -Recherches sur la dilatation de l'eau par la Chal., et sur son maximum de densité; par M. G. G. Hällström, 17.s., XII, 145.-Sur la dilatation des corps cristallisés par la Chal.; par M. Mitscherlich, 2es., III, 83 .- Sur la contraction produite par la Chal. dans les cristaux ; par M. Mitscherlich, 1res., X, 70. -Sur la relation entre la forme des cristaux et leur dilatation par la Chal.; par M. Mitscherlich, 1res., XII, 133.—Sur la Chal. des eaux thermales naturelles; par M. Longchamp, 1res., IX, 365.—Sur la Chal. développée par la combustion; par M. C. Despretz, 2°s., V, 34.

CHALEUR SPÉCIFIQUE. Note relative à l'influence de la densité sur la Chal. spécifique des gaz; par M. P. Prévost, 2°s., V, 33.—Recherches sur la Chal. spécifique; par MM. Delarive et Marcet, 2°s., 111, 86.

CHALEURS LATENTES. Mémoire sur les Chal. latentes de diverses vapeurs; par M. C. Despretz, 1^{res}., IX, 181.

CHALUMEAU. Couleurs que diverses substances communiquent à la flamme du Chal.; par M. Buzengeiger, zes., V, 36. - Découverte de la potasse, par l'oxide de nickel, à l'aide du Chal.; par M. Harkort, 2es., V, 107 .-Moyen de découvrir la présence de l'acide borique dans les minéraux, à l'aide du Chal.; par M. E. Turner, 2°s., I, 125. — Moyen de découvrir la lithine, à l'aide du Chal.; par M. E. Turner, 2es., I, 132. - Sur la fusion de divers corps réfractaires avec le Chal. de Hare, 1res., VI, 239 .- Sur quelques perfectionnemens dans les essais au Chal.; par M. Smithson, 1res., XII, 133. — Analyse des scories d'affinage du fer et de leur action sur l'argile refractaire, à la chaleur du Chal. à gaz oxigene; par M. Karsten, 1res.,

XII, 311. — Description d'un Chal. à mouvement spontané; par M. H. B. Leeton, 1^{re}s., XII, 135. — Sur quelques expériences faites avec le Chal., inventé par M. Brooks, etc.; par M. Clarke; 1^{re}s., 1, 453.

CHAMOISON, (Valais). Sur la nature du mineral magnétique de Cham., par M. P. Berthier, 1008., V, 393.

CHAMPLAIN (lac). Voyez Lac Champlain.

CHAMPS PHLÉGRÉENS. Recherches sur le territoire des Ch. phlégréens; par M. Th. Monticelli. 2°s., V, 293. — Volcans centraux des Ch. Phlégréens, 2°s., VIII, 19.

CHANGEMENS (des) dans le système de minéralogie chimique, etc.; par M. Berzélius, 1^{res}., Xlll, 253.

CHANVRE. Procéde pour fixer une très-belle couleur jaune minérale (l'orpiment), sur le Chanv.; par M. H. Braconnot, 1^{re}s.; V, 142.

CHARBON. De l'influence des métaux sur la production du potassium à l'aide du Charb.; par M. Vauquelin, 1^{res.}, IV, 116. — Recherches physicochimiques sur le Charb.; par M. Chepreuse, 1^{res}., XII, 136. — Sur les sulfures provenans de la réduction de sulfates par le Charb., par M. P. Berthier, 1^{res}., VII, 421. — Sur le diamant, la plombagine et le Charb. pur; par M. H. Davy, 1^{res}., II, 65.

CHARB. ANIMAL. Analyse du Charb. animal; par M. Dobereiner, 1°85., VI, 240. — Purification de l'acide pyroligneux au moyen du Charb. animal; par M. J. Berzélius, 1°85., XII, 338.

CHARB. DE BOIS. Expériences métallurgiques faites à Freyberg, pour la substitution du coke au Charb. de bois; par M. A. Perdonnet, 2°s., II, 301.

CHARB. DE TERRE. Analyse du gaz inflammable retiré de l'huile et du Charb. de terre, par la distillation; par M. le doct. Henry, 1 es., VII, 193. —(Gaz du). Voyez Gaz du Charbon de terre. — Sur la plombagine qui se forme dans les retortes où l'on distille du Charb. de terre; par M. Conybeare, [1^{res}s., IX, 196.— Sur les propriétés éclairantes du gaz hydrogène carboné, extrait de l'huile et de celui qu'on tire du Charb. de terre; par M. T. Dewey, de New-Yorek, 1^{res}s., X, 77.—Note sur le Charb. de terre, de Rive-de-Gier (Loire); par M. A. Bary, 2^{res}s., III, 194.

CHARB. DE TOURBE. Rapport sur l'usage du Charb. de tourbe; par M. Blavier, 1^{res}., 1V, 177.

CHARENTE-INFÉRIEURE (départ. de la). Analyse d'une substauce rose de Confolens (Char.-Infér.); par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 218.

CHARIOTS employés sur les chemins à ornières, 2es., VI, 181.

CHATEAU-LANDON. Composition du sol de la plaine de Chat.-Landon, et itinéraire de Fontainebleau à Chât.-Land., 2°s., I, 297. — Notice géologique sur les environs de Chât.-Land., Nemours et Puiseaux; par M. P. Berthier, 2°s., I, 287.

CHAUDES-AIGUES, (Cantal). Analyse de l'eau des deux sources minérales de Ch.-Aig.; par M. P. Berthier, 1^{res}., V, 499.

CHAUDIERES A VAPEUR. Circulaire et instruction sur les machines etChaud. à vapeur, 2es., VIII, 109. -Application des résistances de la fonte de fer aux Chaud. des pompes à vapeur; par M. P. S. Girard, 1res., VIII, 349. — Observations sur les soupapes desûreté que l'on adapte généralement aux Chaud. des machines à vapeur, à moyenne et à baute pression ; par M. Garnier, 2es., VIII, 161.—Circulaire du 5 juin 1830 à MM. les présets des départemens, concernant une instruction pour l'exécution des ordonnances royales des 23 septembre, 1829 et 25 mars 1830, et antérieures, relatives aux Chaud. et ma-chines à baute et à basse pression; 2°5., VIII, 109.

CHAUFFAGE. Procédé économique pour le Chauff. des ateliers, fabri-

ques, etc.; par M. Bewler, 11°cs., XI, 78. — Notice sur le Chauff, des eaux minérales gazeuses à Enghien et à Uriage; par M.E. Guermard, 11°cs., IX, 805. — Expériences faites dans le but d'apprécier les avantages que l'on doit retirer en substituant, à la houille, dans le Chauff, des machines à vapeur, de la tourbe de bonne qualité; par M. Garnier, 2°s., 1, 51. — Notice sur les Chauff. des liquides par la vapeur de l'eau; par M. E. Guermard, 2°s., V, 353.

CHAUX. Analyse de quelques carbonates natifs de Chaux de magné-sie, etc.; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 887. — Sur la cristallisation de la Chaux; par M. Gay-Lussac. 1res., II, 91'.-Emploi de la Chaux à Couvin pour faire la sole des fourneaux de puddlage; par M. H. de Villeneuve, 2°s., IV, 498. - Mémoire sur la Chaux en général et différence entre les mortiers de Chaux de coquilles de moules et de pierres calcaires; par M. le dr. J. F. John, 1 res., VII, 466. - Moyens de séparer la magnésie de la Chaux, 1res., 11, 91. - Sur la combinaison du chlore avec la Chaux; par M. J.J. Welter, 1res., 1V, 92. -Sur la dissolubilité et la cristallisation de la Chaux; par M. Phillips, 1res .. VII, , 101. - Sur les moyens de séparer la Chaux de la magnésie; par MM. Richard et Phillips, 1res., V, 150. - (Pierre à). Voyez Pierre a Chaux.

CHAUX ARSÉNIATÉE. Sur deux nouvelles espèces de Ch. arséniatée; par M. W. Haidinger, 2°s., I, 261.

CHAUX CABBONATÉE. Nouveau problème cristallographique applicable à une nouvelle variété de Chaux carbonatée; par M. Monteiro, 17°s., V, 3.

Chaux de coquilles de moules. Différence entre les mortiers de Chaux de coquilles et de pierres calcaires; 1°cs., VII, 466.

Chaux de Richard-Mesnil, près nancy. Analyse de celle substance; par M. Payen, 11°s., X, 267.

CHAUX HYDRAULIQUE (calcaire à). Voyrez Calcaire a CHAUX HYDRAULIQUE.

.....

- (Mortiers à). Voyez Mortiers ancien officier d'artillerie 2°s., VII.

Chaux phosphatée. Analyse des nodules de Chaux phosph. qui se trouvent dans la craie du Cap de la Hève, près le Hâvre; par M. P. Berthier, 1^{res}., V, 197. — Note sur la Chaux phosph. de Fins (Allier); par M. Guillemin, 1^{res}., XI, 144. — Note sur la Chaux phosph. des mines de houille de Fins (Allier); par M. P. Berthier, 1^{res}., XI, 142.

CBAUX SULFATÉE. Sur quelques nouvelles cristallisations de Chaux sulf.; par M. Soret de Genéve, 1^{res}., 11, 435. — Addition au mémoire sur la Chaux sulf., inséré au tome 2, page 435 des Annales des Mines; par M. F. Soret, 1^{res}., 111, 487.

CHEMINS A ORNIÈRES. Sur les Chem. à ornières; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VI, 161.

Chem. De fer en Angleterre. Des Ch. de ser en Augl. et notamment à Newcastle (Northumberland); par M. de Gallois, 1^{re}s., Ill, 129.

CHEM. de fer et canaux. Voyez CANAUX.

CHENEAU (haut - fourneau de). Sur un produit alcalin du haut-fourneau de Cheneau (Bavière); par M. P. Berthier, 1^{res}., 1X, 249.

CHÉNELETTE, (Rhône). Note sur le minerai de plomb de Chénelette; par M. P. Berthier, 17cs. VII, 152.

CHÉRONIES, (Charente). Analyse de la blende de Chéronies; par M. Le Canu, 1^{res.}, IX, 418.— Note sur le minerai de plomb argentifere de Chéronies; par M. P. Berthier, 1^{res.}, VII, 149.

CHESSY, (Rhône). Analyse de quelques minerais et produits de la fonderie de Chessy; par M. Thibaud, et notes par M. P. Berthier, 1°cs., V, 519 et 530. — Mémoire sur le traitement métallurgique du cuivre oxidulé de Chessy; par M. H. Margerin,

ancien officier d'artillerie 2°s., VII, 293. — Procédés suivis à Chessy, pour la préparation mécanique des minerais; par M. Thibaud, 2°s., I, 193.

CHESTERFIELD. Analyse du kicselspath de Chesterfield, dans le Massachusset; par M. Stromeyer, 1^{xes}., VIII. 303.

CHEVAL. Note sur l'effet utile d'un cheval attelé à un manège; par M. d'Aubuisson, 2°s., VII, 145.

CHICO, au Mexique. Sur les mines d'argent d'Arevalo, district de Chico au Mexique; par M. Gerolt, 2°s., IV, 451.

CHILDRENITE. Description de la Childrenite; par M. Brooke, 1^{res}., X, 295.

CHILI. Note sur une formation de sel marin, trouvée le long de la côte du Chili; par M. Warden, 2°s., V, 303.

CHIMIQUES (actions). Voyez Actions chimiques.—('analyse'). Voyez Analyse chimique.—(Recherches). Voyez Recherches chimiques.

CHINE. Fabrication des lames de plomb en Chine, 1^{res}., III, 128. — Sur le cuivre blanc et le toutenague de la Chine; par M. Dicklanden, 1^{res}., IX, 418.

CHLORATE de potasse. Préparation de l'acide chlorique en décomposant le Chlorate de potasse, par l'acide fluorique silicé; par J. L Wheeler, 1xes., 1V, 91.

CHLORE. Combinaisons de l'antimoine avec le Chlore; par M. H. Rote, 1^{res}., XII, 245.—(Cyanure de). Foy. Cyantre de Chlore et de cyanogéne ou perchlorure de cyan; par M. Sérullas, 2^es., V, 66.—Remède aux dangers de l'inspiration duChlore, par M. Kastner.

* S'entend d'un cheval de trait attelé à une machine à molettes.

(Note de l'auteur.)

2°s., 1, 8g.—Sur deux nouveaux composés de chlore et de carbone; par M. Faraday, 1°rs., VII, 74.—Sur la combinaison du Chlore avec la chaux; par M. J.-J. Weller, 1°rs., IV, 92.—Sur la combinaison décolorante du Chlore avec les bases; par M. J. Berzélius 2°s., V, 117.—Sur les combinaisons des oxides avec le chlore; par M. Gay-Lussac, 1°rs., VII, 81.—Sur les combinaisons du Chlore, avec le carbone; par M. Faraday, 1°rs., VI, 8g.—Sur les combinaisons du Chlore avec le carbone; par M. Faraday, 1°rs., VI, 8g.—Sur les combinaisons du Chlore avec l'oxigène; par M. le comte F. Stadion, 1°rs., IV, 8g.

CHLORITE. Analyse de plusieurs minéraux que l'on rapporte à l'espèce Chlorite; par M. P. Berthier, 1res., VI, 459.

CHLORITÉE (craie). Voyez CRAIE CHLORITÉE.

CHLORO-SULFURE d'ANTIMOINE; par M. Gmelin, 2°s., 1, 167.

CHLORURE D'ARGENT Procédé pour décomposer le chlor. d'arg. par la voie humide, 1^{res}., VI; 140. — Réduction du Chl. d'arg., par i'hydrogène; par M. Arfvedson, 1^{res}., IV, 129. — Sur une combinaison du sel marin avec le Chl. d'arg., 2^es., V, 163.

CHLOR. DE CHAUX. Emploi du sulfate d'indigo pour déterminer la force des dissolutions de Chl. de chaux, 1^{res}., VII, 77. — Essai du Chl. de chaux par l'hydrochlorate de manganèse; par M. Morin, 2^{es}., V, 130. — Instruction sur l'essai du Chl. de chaux; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., X, 111. — Mémoire sur le Chl. de chaux; par M. Morin, 2^{es}., V, 128.

CHLOR. DE GLUCINIUM. Par M. H. Rose, 2°s., III, 146.

Chlorure de manganèse. Note sur un Chlorure de manganèse très-volatil; par M. Dumas, 2°s., Ill, 162,

CHLOR. DE POTASSIUM. Analyse d'un mélange de Chil. de potassium

2°s., 1, 89.—Sur deux nouveaux et de Chl. de sodium, 1°es., V,

CRLOR. DE SODIUM. Analyse d'un mélange de Chl. de potassium et de Chl. de Sodium, 1^{res.}, V, 159. — Observations sur le Chl. de sodium; par M. Figuier, 1^{res.}, VIII, 187.

CHLOR. DE SOUFRE. Analyse du Chl. de soufre; par M. Dumas, 1res., XII, 141.

CHLOR. DE TITANE. Sur le Chl. de titane; par M. E.-S. George, 12es., XII, 208.

CHLOR. D'OR. Observations sur le Chl. d'or; par M. Figuier, 110s., VIII, 187.

CHLOR. ET FLUORURE DE GHROME. Sur le Chl. et le fluor. de chrôme; par M. Berzélius, 2°s., I, 137.

CHLORURES. Lettre de M. Bonsdorff à M. Gay-Lussac sur les Chlorures, etc. 2°s., 111, 135.

CHLOR. ALCALINS, Manière d'agir des Chl. alcalins comme corps desinfectans; par M. Gaultier de Claubry, 2°s., 1, 130.

CHLOR. D'OXIDE. Remarques sur la décomposition des Chl. d'oxide, par le nitrate d'argent, 1ºes., V, 161.

CHLOR. MÉTALLIQUES. Sur la décomposition de plusieurs Chl. métall. par le gaz oléitant; par M. Wohler, 2°s., V, 77.

CHROMATE DE PLOMB. De l'application du Chromate de plomb sur les étoffes; par M. J.-L. Lassaigne, 1°5s., VI, 137. Et note de M. P. Berthier, 137.

Chr. de Potasse. Composé de cyamure de mercure et de Chr. de potasse, par MM. Caillot et Podevin, 2°s., 1, 169. — Description du Chr. de potasse; par M. Th. Thomson, 1°cs., VI, 132. — Memoire sur une nouvelle application du Chr. de potasse; par M. Kæchlin - Schouch., 2°s., Ill, 152.

CHROMATES. Sur les formes cris-

THE PARTY OF THE PARTY

tallines et la composition des chrô- chaussées et des mines, concernant mates ; par M. Mitscherlich , 2es., V, 147.

CHROME. Découverte du Chrôme dans le plomb brun de Zimapan; par M. A. Del Rio , 1res., IV, 499. -(Chlorure de). Voyez CHLORURE DE CBROME. - (Fluorure de). Vorez FLUORURE DE CHRÔME. - Note sur la combinaison du soufre avec le Chrôme ; par M. J.-L. Lassaigne , tres., VI, 131. - Note sur les alliages du Chrôme avec le fer et l'acier; par M. P. Berthier, 1res. VI, 579. - (Oxide de) Voyez Oxide DE CHROME. - (Oxide brun de) Vorez Oxide BRUN DE CHROME. - Sur quelques composés de Chrôme ; par M. Grouvelle , 1res., VII , 108.

CHROME (fer). Voyez Fer CHROME.

CHRYSOBERIL. Analyse du Chrysoberil, de Haddam et du Bresil; par M. H. Seybert , 1res., X , 289. -Analyse du Chrysobéril du Brésil; par M. A. Arfvedson, 1res., IX, 403.

CHRYSOLITE. Analyses compatives de l'olivine et de la Chrysolite; par M. Stromeyer, 1res., Xll. 289.

CHURSDORF en Saxe. Analyse du mica de Chursdorf ; par M. Gmelin , 1 res., XII, 285.

CHYAZATE ferrugineux de potasse. (Prussiate triple de potasse et de fer) , 1res., V, 163.

CHYAZIQUE (acide). Voyez ACIDE PRUSSIQUE.

CIMENS CALCAIRES. Faits pour éclairer la théorie des cimens calcaires ; par M. Vicat, 1res., X:, 504.

CIMENT ROMAIN. Découverte d'une pierre propre à la sabrication du Ciment romain; par M. Clément, 1res., IX, 114.

CIMENT RUSSE. Sur le ciment russe ; par M. Clapeyron, 1res., VIII, 306.

CIRCULAIRE, de M. le conseiller

l'instruction sur les lampes de sûreté, 1res., X, 5g. - Du 1er. avril 1824, à MM. les préfets, relative à l'instruction du 19 mars, pour les machines à vapeur à haute pression, 1res., IX, 266. - Du 19 mai 1825, relative aux machines à vapeur à haute pression , 1res., XI , 145. - Du 1er, juin 1830, et instruction, sur les bateaux a vapeur, 2°s., VII, 460. - Du 5 juin 1830, à MM. les préfets des départemens, concernant une instruction pour l'exécution desordonnances royales des 23 septembre 1829 et 25 mars 1830, et antérieures, relatives aux machines et chaudières à haute et à basse pression, etc., 2es., VIII, 100. - Circ. et instruction sur les machines et chaudieres à vapeur; 2es., VIII, 109.

CLASSIFICATION chimique. Note sur la nomenclature et la Classific. chimique; par M. Guibourt, 2es., 1, 67.

CLASS. des corps simples ; par M. Ampère 1'es., XIII, 279.

CLASS. des minéraux d'après leur élément le plus négatif , 1res., XIII , 262. - Considérations sur la Classification des roches; par M. de Bonnard, 1res., I, 405. - Sur la Classificassion et la nomenclature chimique; par M. J. Berzelius, 2°s., I, 63.

CLEAVELANDITE. De la Cleavelandite; par M. Levr, 1res., IX, 394.

CLUSEL. C'est dans les mines du du district de Clusel, près Saint-Etienne (Loire), qu'on extrait, en partie, la variété de houille dite maréchale, la plus estimée pour la forge, 1res., I, 33.

COBALT. Découverte du Cobalt dans le ser météorique; par M. Stromeyer, 1res., IV, 153. - Moyen de separer l'arsenic du nickel et du Cobalt; par M. Wöhler, 2°s., I, 166 .- Sur l'amalgamation du Cobalt, 1788., VIII, 168. - Sur un sulfure supérieur de Cobalt; par M. J .- J. Setterberg, 208., d'état, directeur général des ponts et I, 150. - (Oxide de). Voyez Oxide

DE COBALT. — Analyse du Cobalt arsenical; par M. Stromeyer, 17es., IV, 15o. — Analyse du Cobalt éclatant de Müsen (Prusse); par M. Verneckink, 17es., X., 3o3.— Nouvelle analyse du Cob. éclatant de Müsen; par M. Verneckink, 2es., I, 28o. — Minerai de Cob. et de bismuth de Schneeberg; par M. Karsten, 2es., I, 548. — Analyse du Cob. gris; par M. Stromeyer, 17es., IV, 15o.

COEFFICIENT DE CORRECTION. Formules pour calculer l'effet d'une machine à vapeur à détente et à un seul cylindre; observations sur un Coefficient de correction qui y est employé; par M. de *Prony*, 2°s., VIII, 69.

COKE. Expériences métallurgiques faites à Freyberg pour la substitution du Coke au charbon de bois; par M. A. Perdonnet, 2°s., Il, 301. — Fabrication du Coke en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., V, 263. — Observations sur l'influence de la qualité du Coke dans le traitement des minerais de plomb aux fourneaux à manche; par M. J. Fournet, directeur des fonderies de Pont-Gibaud (Puy-de-Dòme), 2°s., VII, 453. — (Traitement au). Voyez Traitement au Coke.

COLIQUES DE PLOMB. Nouveau remêde contre les Coliques de plomb; par MM. Chevalier et Royer, 2°s., III, 173.

COLOGNE (Jaune de). Voyez
Jaune de Cologne.

COLONNE D'EAU (machines à) Voyez
Machines a colonne d'EAU.

COLOPHONITE. Analyse de la Colophonite des environs du lac Champlain; par M. Seybert, 12es., 1X, 399.

COLORATION DES AGATES. Moyens employés pour la Color. des Agates; par le Dr. Mac-Culloch, 1^{re}s., VI, 246.

COLUMBIE (comté de), Etat de New-Yorck. Sur la cadmie trouvée

dans le haut-fourneau d'Aucram situ dans ce comté; par M. V. H. Kea ting, 1^{res}., VIII, 347.

COMBAL, (Savoie). Examen chi mique de l'argile de Combal; par M Laugier, 2°s., I, 26q.

COMBINAISON. Sur une espèce particulière de Combinaison; par M. F. Wohler, 1res., XII, 222. - Sur la Comb. décolorante du chlore avec les bases ; par M. J. Berzélius, 2es., V, 117. - Sur la Comb. de l'acide acétique et de l'alcool avec les huiles volatiles; par M. Vauquelin , 1res., VIII, 131. - Sur la Comb. de l'acide chromique avec l'acide sulfurique ; par M. Gay-Lussac, 1 es., VII, 107. - Note sur une Comb. de l'acide oxalique avec le fer, trouvée à Kolowserux en Bohème; par M. Mariano de Rivero, 1res., VII, 243. - Sur la Comb. des cyanures avec le soufre et avec le sélénium; par M. J. Berzelius, 1res., VII, 8q. Propriété de quelques métaux de faciliter la Comb. des fluides élastiques; par MM. Dulong et Thénard, 1res., lX, 245. — Memoire sur la Comb. du fer avec le carbone; par M. Karsten, 1res., IX, 657. — Sur la Comb. du sélénium et du tellure avec la potasse; par M. Berzélius, 1res., VIII, 149.—Comb. du phosphore avec l'hydrogene; par M. J. Dumas, 2es., I, 101. - Comb. du silicium avec le platine et sur sa présence dans l'acier; par M. J. B. Boussingault, 1res .. VII, 139. - Comb. du soufre avec l'eau; par M. Bischof, 2°s., I. 86. -Sur une Comb. métallique réfrigerente; par M. Döbereiner, 17es. XII, 220.

COMBINAISONS. Recherches sur l'acide fluorique et ses Combinaisons les plus remarquables; par M. J. Berzélius, 11°s., X, 96.—Sur des Comb. de l'azote avec l'oxigène; par M. Dulong, 11°s., II, 71.—Sur les Comb. du phosphore avec l'oxigène; par M. Dulong, 11°s., II, 74.—Sur quelques Comb. dans lesquelles un des élèmens n'entre que pour une trèspetite proportion; par M. Grouvelle,

1res., VII, 103. — Sur quelques Comb. de l'acide hydroxantique, 1res., VIII, 128. — Comb. de l'azote avec l'oxigene; par M. Gay-Lussac, 1res., II, 70. — Sur quelques Comb. de l'or; par M. S. Javal, 1res., VII, 133. - Comb. de l'oxide de cohalt avec l'ammoniaque; par M. L. Gme-lin, 17es., XII, 213. — Comb. des oxides avec le chlore, l'iode et le cyanogène; par M. Gar Lussac, 1res., VII, 81. - Comb. du mercure avec l'oxigene et le soufre (extrait d'une thèse); par M. Guibourt, 1res., II, 102. - Expériences sur les Comb. du nickel avec l'oxigene et les corps combustibles non metalliques; par M. J.-L. Lassaigne, 1res., VIII, 169. — Expériences sur l'application Comb. électriques à la conservation du doublage de cuivre des vaisseaux; par sir H. Davy, 1res., XII, 214. — De quelques Comb. produites dans la préparation du potassium suivant la méthode de Brunner; par M. L. Gmelin, 1res., XII, 164. - Sur les Comb. qui résultent du sulfure de carbone et de l'ammoniaque dissous dans l'alcool, et particulièrement sur un nouveau genre de sulfo-cyanates; par M. W. C. Zeise, 1res., X, 94 .- Préparation de diverses Comb. salines fusibles; par M. P. Berthier, 2es., VII, 73.

COMBRES (mines des), près de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 1^{res}., VII, 168.

COMBUSTIBLES(minéraux). Extrait d'un ouvrage allemand de M. Karsten sur les Comb. minéraux; par M. Héron de Villefosse, 1^{re}s., XIII, 111.

COMBUSTION. Mémoire sur la Combustion à différentes pressions; par M. C. Despretz, 2°s., V, 34. — Sur la chaleur développée par la Combustion; par M. C. Despretz, 2°s., V, 34.

COMMENTRY (Allier). Analyse des mines de fer des houillères de Commentry; par M. P. Berthier, 1^{res}., IV, 372.

COMPOSE. Analyse d'un Comp. cristallin d'acide hyponitreux et d'acide sulfurique; par M. W. Henry, 2°s., I, 122. — Sur un Comp. nouveau de carbone, d'iode et d'hydrogène; par M. Sérullas, 1°es., VIII, 124.

COMPOSÉS. Analyse de quelques Comp. aériformes de l'azote; par M. William Henry, 1^{re}s., X, 77. — Sur quelques Comp. de chrôme; par M. Grouvelle, 1^{re}s., VII, 108. — Composés qui résultent d'affinités très-faibles; par M. J. Berzélius, 1^{re}s., VI, 106.

COMPOSITION. Comp. employée pour diminuer le frottement dans les machines, 1^{re}s., Xl, 79.—Comp. pour la couverture des édifices; par M. Pew, 1^{re}s., X, 510.

COMPOSITION DES MINÉRAUX. Recherches sur la manière de discuter les analyses chimiques pour discerner la Composition des minéraux; par M. F.-S. Beudant, 2°s., V, 277. — Analogie de Comp. des minéraux qui cristallisent à la manière de l'amphibole; par M. P.-A. de Bonsdorff, 1°es., VIII, 314.

COMPRESSIBILITÉ. Sur la Compressibilité relative de différens liquides; par M. Oerstedt, 2°s., lll, 92.

COMPRESSION (Action combinée de la chaleur et de la Compression. Voyez Action combinéz, etc.—Compr. de: gaz et des liquides par des forces considérables; par M. Perkins, 2°s., 111, 93.—Mémoire sur la Compr. des liquides; par MM. Colladon et Sturm de Genève, 2°s., 111, 93.—Note sur les effets que l'on obtent par l'application spontanée de la chaleur et de la Compr. sur les liquides; par M. Cagniard de la Tour, 1°cs., 1X, 186.

CONCESSIONS. Voir plus loin, 3º partie, la table chronologique et l'index des ordonnances de Concession.

CONDENSATION DE LA VAPEUR. Sur la température produite par la Condensation de la vapeur; par M. Faraday, 1^{res}., VIII, 108.

CONDRODITE. Sur la Condrodite; par M. Hauy, 1res., VI, 527.

CONDUCTIBILITÉ des principaux métaux et de quelques substances terreuses; par M. C. Despretz, 20s., 111,

CONDUITE DES EAUX. Mémoire sur la Cond. des eaux dans des tuyaux métalliques de forme cylindrique; par M. E. Gueymard, 2°s., V, 435.

CONDUITE DU FEU. Sur la Cond. du feu de deux petits fourneaux à réverbére à une même cheminée pour refondre la fonte de fer; par M. Duhamel, 1res., 11, 129 et 150.

CONDURRITE. Description de deux minéraux de cuivre de Cornouailles, nommés Condurrite, par MM. W. Phillips et Faraday, 2°5., V, 322.

CONFLANS EN SAVOIE. Note sur des expériences faites aux fonderies de Conflans pour améliorer le traitement métallurgique des minerais de plomb; par M. Despine, directeur des mines et usines de Savoie, 2°s., VIII, 318. - Note sur la fonte d'essai de minerais de plomb à la fonderie centrale de Conflans; par M. Hérault, 1 res., 11, 32.

CONFOLENS, (Charente-Inscrieure). Analyse d'une substance rose de Confolens ; par M. Berthier, 1res., XIII, 218.

CONGHONAS DO CAMPO (Brésil). Analyse du sidéro-schistolite de Conghonas do campo; par M. Werneckink, 1res., XII, 310.

CONSERVATION DE CERTAINS LI-QUIDES. Tubes pour la Conserv. decert. liq.; par M. Faradar, 2es., 1, 80.

CONSIDÉRATIONS générales sur le plateau central de la France, et sur les terrains secondaires qui recouvient les pentes méridionales du massif primitif qui le compose; par M. Dufrenoy, 2es., Ill, 35 et 3og.

CONSOMMATION. Note sur la dif-

production de la fonte blanche, d de la fonte grise; par M. Fournei 2 es., III, 69.

CONSTITUTION géognostique d la vallée de Vicdessos (Arriége), 2ºs. IV. 3o6.

Const. Géologique de l'Espagne Extrait d'un mémoire sur la Const geol. de l'Espagne ; par M. Hausmann 2°s., VII, 375. — Idées générales sui la Const. géol. du Brésil, 1res., II 238. - Notice sur la Const. géol. du département de la Lozére; par M. L. Marrot, 1res., VIII, 459.

Const. MÉCANIQUE des fluides élastiques. Extrait d'un mémoire sur la Const. mécanique, etc.; par M. le professeur P. Prévost de 2ºs., V. 25.

Const. physique de la vallée de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 1res., VII, 166.-Lettre à l'Académie royale des sciences, sur les puits forés et sur la Const. phys. du sol de Lyon; par M. le vicomte Héricart de Thury, 2°8., VI, 321.

CONSTRUCTION (matériaux de). Voyez MATERIAUX DE CONSTRUCTION. - Sur la Construction de deux petits fourneaux à réverbére à une même cheminée pour refondre la fonte de fer; par M. Duhamel, 1res.,

CONTACT DE L'ATMOSPHÈRE. Appareil pour filtrer hors du Contact de l'Atm.; par M. Donovan, 1res., XII, ı 36.

CONT. DES MÉTAUX HÉTÉROGÈNES. Sur un phénomène concernant l'influence qu'exerce ce Contact sur les propriétés chimiques des métaux; par M. A. Vanbeck, 2's., V, 24.

CONTRACTION. Recherches sur le mouvement de l'eau en ayant égard à la Contraction qui a lieu au passage par divers orifices, etc.; par M., Extelwein; traduit par M. Lejeune Dirichlet, 1res., XI, 417. - Sur la férence de Consommation dans la Contraction produite par la chaleur 1res., X, 70.

CONVERSION de l'alcool en éther sulfurique par un procédé nouveau; par M. Gay-Lussac, Ires., VII, 107.

COQUILLIER (gres). Voyez Gres COQUILLIER.

CORDES PLATES EN CHANVRE, de M. J. Curr, 1res., IV, 317.

CORDIÈRITE, d'Arendal (Norwège). Analyse de la Cord. d'Arendal; par M. Laugier, 2°s., 1, 266.

CORDILIÈRE DE VENEZUELA. Sur les eaux chaudes de la Cord. de Venezuela; par MM. Boussingault et Mariano de Rivero, res., IX, 364.

CORD. ORIENTALE DES ANDES. Mémoire sur différentes masses de fer, trouvées sur la Cord. orient. des Andes; par MM. Mariano de Rivero et Boussingault, 1res., IX, 411.

CORNOUAILLES, (Angleterre.) Analyse de la chalcolite de Corn.; par M. J. Berzelius, 1ºcs., X, 299. -Analyse de l'uranite de Corn.; par M. R. Phillips, 1res., 1X, 415. - Analyse du fer phosphaté de Corn.; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 337. -Analyse du mica de Corn.; par M. E. Turner, 1res., XII, 276. - Analyse du sulfure gris de cuivre dodécaedre de Corn.; par M. W. Phil-lips, 1^{res}., VI, 263. — Description de deux mineraux de cuivre de Corn., nommés condurrite; par MM. W. Phillips et Faraday, 2es., V,322.-Examen de minerais d'étain de Corn., fondus à Penzance; par M. P. Berthier, Ires., XIII, 478. — Gissement, exploitation et traitement des minerais de cuivre et d'étain en Corn.; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., IX, 827 et 855. - Préparation des minerais d'étain et de cuivre en Corn.; par MM. Coste et Perdonnet, 2°5., VI, 3. - Traitement des miuerais d'étain en Corn.; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VI, 21.

dans les cristaux ; par M. Mitscherlich, | Cornwall ; par M. J. Taylor, 1 "8., VII, 579.

COROMANDEL. Analyse des indianites blauche et rose de Coromandel; par M. Laugier, 2es., 111, 132. - Analyse d'un minéral de Coromandel; par M. Laugier, 1705., X, 291 .-(Côte de). Voyez Côte DE COROMANDEL.

CORPS. Existence d'une limite, passé laquelle les Corps n'éprouvent plus aucune évaporation; par M. Faraday, 20s., 111, 95. - Corps qui affectent deux formes cristallines différentes; par M. E. Mitscherlich, 1 res., IX , 166.

Corps combustibles non metalliques. Expériences sur les combinaisons du nickel, avec l'oxigène et les Corps comb. non met.; par M. S.-L. Lassaigne, 1res., VIII, 169.

CORPS CRISTALLISÉS. Sur la dilatation des Corps crist., par la chaleur; par M. Mitscherlich, 2es., III, 83.

CORPS DESINFECTANS. Manière d'agir des chlorures alcalins, comme Corps désinfectans; par M. Gauthier de Claubry, 2°s., I, 130.

Corps en Poudre. Instrument propre à mesurer la densité des Corps en poudre ; par M. Leslie, 20s., 1, 80.

Corps GRAS. De la distillation des Corps gras; par MM. A. Bussy et L.-R. Le Canu, 1res., XII, 151. -Mémoire sur la distillation des Corps gras ; par M. Dupuy, 1res., XII, 150.

CORPS INORGANIQUES. Recherches sur la composition des Corps inorg. ; par M. J. Berzelius , 1res., V, 183.

CORPS ISOMORPHES. Propriété que possèdent les Corps isom. de se remplacer en proportions indéfinies ; par M. Berzelius, 1res., XIII, 253.

Coars oxidables. Propriété qu'a l'acide sulfurique de dissoudre les Corps oxidables sans les oxider ; par M. Magnus; 2°s., III, 124.

Corps refractaires. Sur la fusion de CORNWAL, (Cornouailles). Sur la divers Corps refract. avec le chalu sonte des minerais d'étain dans le meau de Hare, 1res., VI, 238.

CORPS. ROYAL DES MINES. Promotions diverses des 21 mai et 24 septembre 1817, dans le Corps royal des mines, 1res., 1l, 502.

Coaps simples; Classification des Corps simples; par M. Ampère. 1^{res}., XIII, 279. — Table des poids atomistiques des Corps simples, et de leurs oxides; par M. J. Berzélius, 2^{res}., V, 40.

CORROSION DU CUIVRE. Sur la Corr. du cuivre qui forme la doublure des vaisseaux; par sir H. Davy, 1res., X, 149.

CORSE. Notice sur la fabrication du fer en Corse; par M. Sagey, 2°s., IV, 121. — Sur l'exploitation des makis de la Corse pour en fabriquer de la potasse; par M. Gueymard, 1°s., VII, 267. — Sur la géologie et la minéralogie de la Corse; par M. Gueymard, 1°s., IX, 123.

COTE DE COROMANDEL. Sur un nouveau minéral de la côte de Corom.; par M. Laugier, 1^{res}., X, 274.

COTES - THIOLLIÈRE, territoire houiller de Saint-Étienne (Loire). Mines exploitées dans le district des Côtes-Thiollière, 1^{res}., I, 101.

COTON. Procede pour fixer une très-belle couleur jaune minérale (l'orpiment), sur le Coton; par M. H. Braconnot, 1º08., V, 142.

COUCHE minérale (inclinaison d'une). Voyez Inclinaison d'une Couche minérale.

COULEUR. Analyse d'une poudre qu'on vend sous le nom de Couleur; par M. Casaseca, 2°s., 1, 25g. — Emploi de la sumée de plomb comme couleur, 1°s., 111, 127.

COUL. JAUNE. Sur une Nouvelle Couleur jaune obtenue au moyen de la teinture de Fernanbouc; par M. Bonsdorff, 1^{res}., VIII, 120.

COUL. VERTE, découverte par M. Villich, 1^{res}., VIII, 172. — Sur une Couleur verte; par M. le D^r. Liebig, 1^{res}., IX, 23g. — Sur une très-belle

CORPS. ROYAL DES MINES. Promotions | Couleur verte; par M. H. Braconnot verses des 21 mai et 24 septembre | 1 res., VIII, 171.

COULEURS que diverses substances communiquent à la flamme du chalumeau; par M. Buzengeiger, 2°s., V, 36.

COUPELLATION. Expériences pour déterminer par la Coupell. le titre exact d'un lingot, contenant de l'or, du platine et du cuivre; par M. Chaudet, 1^{res}., ll, 105. — Phénomènes que présentent quelques métaux à la Coupell.; par M. Chaudet, 1^{res}., V, 181. — Sur la Coupell. de la galène argentifère; par M. P. Berthier, 1^{res}., V, 333.

COUPELLES. Avantages des Coupelles, faites avec de la marne pour l'affinage du plomb d'œuvre, 1^{res}., X, 531. — Sur les petites Coupelles employées dans les essais au chalumeau; par M. le Baillif, 1^{res}., X, 76. — Composition et forme de ces Coupelles, 76.

COURANT D'AIR. Expériences gazométriques à l'effet de déterminer la dépense réelle d'un orifice d'où sort un Cour. d'air; par M. d'Aubuisson, 1^{re}s. XIII, 483.

COURANS ÉLECTRIQUES. Sur les attractions et répulsions des Cour. élec.; par M. Ampère, 1^{res}., V, 546 et 553.

COUTEAUX ou lames de Silex trouvés près Douay (Nord); par M. Baillet, 11es., XII, 23o.

COUVERTE pour la porcelaine; par M. Rose de Coalport, 1res., VII, 101.

COUVERTURE DES ÉDIFICES. Composition pour la Couv. des édifices; par M. Pew, 1^{res}., X, 510.

COUVIN, (Belgique). Emploi de la chaux à Couvin, pour faire la sole des fourneaux de puddlage; par M. H. de Villeneuve, 2°s., 1V, 498.

COUZERANITE. Sur la Couz.; par M. Dufrénoy, 2°s., IV, 327.

CRAIE (terrain de). Voyez Ter-

CRAIE CHLORITÉE. Analyse de grains verts provenant d'une Craie chlor. d'Allemagne; par M. P. Berthier, 1res. XIII, 213. - Analyse des nodules de chaux phosphatée qui se trouvent dans la Craie chlor, du cap la Hève près le Havre ; par M. P. Berthier, 1res., V,

CRAITONITE. Description de la Craitonite, et comparaison de ses caractères avec l'helvin; par M. L. Cordier, 1res., III, 449.—Examen de la Craitonite; par M. Berzélius, 1res., V, 242.

CREUSOT, (Saone et Loire). Description d'un fourneau de grillage pour le minerai de fer employé au Creusot; par MM. Lamé et Thirria, 1res., V, 391.

CREUTZNACH, près Bingen (grandduché du Rhin). Analyse de l'eau minérale de Creutznach; par M. P. Berthier, Ires. XIII, 222.

CRISTAL. Composition du Cristal; par M. Pajot Descharmes, 2º8.. V, 296.

CRIST. DE QUARTZ. Sur l'existence d'un groupe mobile de cristaux de carbonate de chaux dans un Crist. de quartz; par M. le Dr. Brewster, 1res., X, 247.

CRISTALLIN (composé). COMPOSÉ CRISTALLIN.

CRISTALLINE (forme). Voyez For-ME CRISTALLINE.

CRISTALLISATION. Sur la dissolubilité et la Crist. de la chaux ; par M. Phillips, 1res., VII, 101. - Note sur la Crist. des minéraux; par M. Vincent, professeur de mathematiques, etc., 2es., I, 74.—Sur la Crist. du carbure de fer; par M. le Dr. Clarke, 1108., VIII, 166. — Crist. du plomb rouge; par M. Kupffer, 2es., V, 325.

CRISTALLISATIONS. Sur plusieurs Cristallis. nouvelles du plomb chromaté; par M. F. Soret, 1res., III, 479.

CRISTALLOGRAPHIE. Sur

Haur; par M. Tremery, 1res., VII, 613.

CRISTALLOGRAPHIQUE (Probleme). Voyez PROBLEME CRISTALLO-GRAPHIQUE.

CRISTAUX (angles des). Voyez An-GLES DES CRISTAUX. - Existence de deux nouveaux fluides dans les cavités des cristaux ; par M. le Dr. Brewster, 1res., IX, 392. — (Forme des). Voyez FORME DES CRISTAUX. - Sur la contraction produite par la chaleur dans les cristaux; par M. Mitscherlich, 1^{res}., X, 70.—Sur la direction des axes de double réfraction dans les cristaux ; par M. Mistcherlich, 1res. X, 71 .- Sur l'état où se trouvent l'eau et les matiéres aériformes dans les cavités de certains Cristaux; par sir H. Davy, 1res., VIII, 195. - Sur les Cristaux de cuivre carbonate par M. L. Cordier, 1res., IV, 3. - Sur les Cristaux de quartz qu'on trouve dans le marbre de Carrare; par M. Reppette, 2es., V, 292.

CROICOLYTES. Groupe de classification de M. Ampère, 1res. XIII, 280.

CRONSTEDTITE. Recherches chimiques sur la Cronstedtite; par M. S. Steinman, 1res., X, 296.

CROUY-SUR-OURCQ. Carbonisation de la tourbe à Crouy-sur-Ourcq; par M. Chevalier, 2es., V, 223 et 230.

CRUSTACÉS FOSSILES. Histoire naturelle des Crust. fossiles; par MM. Brongniart et Desmarets, 1res., VII. 273 et 284.

CSIKLOVA. Analyse de la wollastonite de Csiklova; par M. F. S. Beudant, 2es., V, 3o5.

CUIVRE (acétate de). Voyez Aci-TATE DE CUIVRE. — (Bi-sulfure de). Voyez Sulfure de cuivre. — (Carbonate noir de). Voyez CARBONATE NOIR DE CUIVRE. - (Carbonates vert et bleu de). Voyez CARBONATES VERT ET BLEU DE CUIVRE. - Description d'une méthode nouvelle employée à traité de Cristallographie de M. l'abbé | Freyberg : pour . séparer le cuivre de

argent; par M. A. Lesoinne, 2°s., III, 15. - (Deutoxide de). Vorez DEUTOXIDE DE CUIVRE. - Excellent réactif pour le Cuivre; par M. Witting, 1res., X, 150. - Expériences pour déterminer, par la coupellation et le départ seulement, le titre exact d'un lingot contenant de l'or, du platine et du Cuivre; par M. Chaudet, 1res., II, 105. - (Mattes de). Voyez MATTES DE CUIVRE. - (Minerais de). Voyez MINERAIS DE CUIVRE. - (Minéraux de). Voyez MINERAUX DE CUIVRE. -Analyse de scories provenant du raffin. du Cuivre ; par M. P. Berthier , 1res., XIII, 102 .- (silicate de). Voyez SILICATE DE CUIVRE. Sur la Corrosion du Cuivre qui fortifie la doublure des vaisseaux; par sir H. Davy, 1res., X, 149. - Sur l'action qui a lieu entre le cuivre et l'oxide de plomb etc.; par M. P. Berthier , 1res., XI, 483. - Sur la matière micacée qui se trouve dans certains Cuivres; par MM. Stromeyer et Hausmann 1res., XII, 524. - Sur l'oxidation du Cuivre; par M. S. Lucas. 1res., VI, 139. - (Usines à) Voyez USINES A CUIVRE.

Cuivre argentifére. Note extraite d'un mémoire sur un mode de traitement du Cuivre argentifère, applicable à l'affinage des monnaies à bas titre; par M. Serbat, essayeur particulier, 1res., XIII, 283.

CUIVRE ET ARGENT (alliages de). Voyez ALLIAGES de CUIVRE ET ARGENT.

Cuivre Blanc. Analyse du toutenague, Cuivre blanc ou Cuivre chinois; par M. Fife, 1res., VIII, 344. - Sur le Cuivre blanc de la Chine ; par M. Dicklander, 1res., 1X, 418. - Sur le Cuivre blanc ou packfong, 1res. X, 150.

CUIVRE CABBONATÉ. Mémoire sur le traitement métallurgique du Cuivre earbon. et du Cuivre oxidulé, de Chessy (Rhône); par M. H. Margerin, ancien officier d'artillerie, 2°s., VII, 293. - Sur les cristaux de Cuivre carbonate; par M. L. Cordier, 12es., IV, 3. - Note sur le Cuivre carbon. Spire (Bavière); par M. P. Berthier .1res., XIII, 219.

Cuivre chinois. Analyse du tou tenague, Cuivre blanc ou Cuivre chinois; par M. Fife, 1res., VIII, 344

Cuivre GRIS. Essais sur le Cuivre gris de Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin) ; par M. P. Berthier , 1res., XI,

CUIVRE JAUNE. Observations sur le Cuivrejaune ; par M. Chaudet, 1res., III, 82.

Cuivre oxidulé. Mémoire sur le traitement du Cuivre carbonaté et du Cuivre oxidulé, de Chessy (Rhône); par M. H. Margerin, ancien officier d'artillerie , 2es., VII, 293.

CUIVRE PANACHÉ (mine de). Voyez MINE DE CUIVRE PANACHE. - Note sur le Cuivre panaché; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 341.

Cuivre Phosphate. Analyse du Cuivre phosph. de Liebethen en Hongrie; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 334.

Cuivre Pyriteux. Analyse du Cuivre pyrit.; par M. H. Rose, 1res., X, 304. — Note sur le Cuivre pyriteux; par M. P. Berthier , Ires., VIII , 341. - Note sur le traitement du Cuivre pyriteux, à Saint-Bel (Rhône); par M. Thibaud, 1res., XI, 255. — Voyez MINE DE CUIVRE JAUNE. - Note sur le Cuivre pyrit. aurifère de Gando (Valais); par M. P. Berthier, 1res., X, 310.

Coivre sulfuré. Analyse de sulfure gris de Cuivre dodécaédre, de Cornouailles ; par M. W. Phillips , 1res ., VI, 263.

Cuivre et zinc (alliages de) Voyez ALLIAGES DE CUIVRE ET DE ZING.

CUMBERLAND. Gisement des minerais de plomb du Cumberland; par M. Brochant de Villiers, 1res., XII, 342. — Préparation mécanique des minerais de plomb du Cumberland ; par MM. Dufrénoy et Élie de Beau-mont, 11es., XII, 361 à 389. - Sur argentifere de Kaltzenthal, régence de les mines de plomb du Cumberland ;

par MM. Brochant de Villiers, Dufrénoy et Élie de Beaumont, 1ºes., XII, 339. — Traitement métallurgique des minerais de plomb du Cumberland; par MM. Dufrénoy et Élie de Beaumont, 1ºes, XII, 401.

CURCY, (Calvados) Examen de l'argent natif de Curcy; par M. P. Berthier, 1 res., XI, 72. — Notice sur l'argent natif de Curcy; par M. Rérault, 1 res., XI, 71.

CYANATES. Sur quelques Cyanates; par M. J. Lielig, 2°s., 1, 169.

CYANOGÉNE. Matière cristalline qui s'est formée dans une dissolution de Cyanog.; par M. Vauquelin, 1^{re}s., IX, 197. — Mémoire sur le Cyanog.; par M. Vauquelin, 1^{re}s., IV, 95. — Nouveau composé de chlore et de Cyanog. ou perchlorure de cyanogène; par M. Sérullas, 2^{se}s., V, 66. — (Perchlorure de) Voyez Perchlorure de Cyanogène Gyanogène. — Sur l'acide particulier qui se forme par la combinaison du Cyanog. avec les alcalis; par M. F. Wohler, 1^{re}s., VIII, 132. — Sur les combinaisons des oxides avec le Cyanog.; par M. P. Grouvelle, 1^{re}s., VII, 81.

CYANURE de brôme; par M. Sérullas, 2°s., III, 100. CYAN. DE CHLORE. Sur le Cyan. de chlore; par M. Sérullas, 2°s., III, 98.

GYAN. DEMERCURE. Composé de Cyan. de mercure et de chromate de potasse; par MM. Caillot et Podevin, 2°s., 1, 169. — Sur un nouveau composé formé en mélant une dissolution de Cyan. de merc. avec une dissolution d'iodure de potassium; par M. Caillot, 1°s., VIII, 125.

CYAN. DE POTASSIUM. Essais sur Ia formation du Cyan. de potassium, 2°s., V, 109.

CYAN. DE SOUFRE. Note sur un Cyan. de soufre solide; par M. Lassaigne, 2°s., V, 65.

CYAN. D'IODE; par M.' Sérullas, 11°65., X., 80. Sa préparation et sa composition, 81.

CYANURES. Sur les combinaisons des Cyanures avec le soufre et le sélénium; par M. J. Berzélius, 1ºes., VII, 89.

CYLINDRE. Formules pour calculer l'effet d'une machine à vapeur à détente et à un seul Cylindre: observations sur un coefficient de correction qui y est employé; par M. le baron de Prony, 2°s., VIII, 69.

Đ

DANGERS de l'inspiration du chlore. Remède aux Dangers de l'inspiration du chlore; par M. Kastner, 2°s., 1, 8g.

DAVOS, canton des Grisons. Mémoire sur le zinc contenu dans la blende de Davos; par M. H. de Vülleneuve, 2°s., IV, 103.

DAVYNE. Sur la Davyne; par M. W. Haidinger, 2°6., V, 314.

DECIZE (Nièvre). Analyse des mines de fer des houillères de Decize; par M. P. Berthier, 1^{res}., 1V, 373.

DÉCOMPOSITION des chlorures de l'éthe d'oxide. Remarque sur la Décomposi- VI, 94.

du tion des chlorures d'oxide par le nins- trate d'argent, 1res., V, 161.

DECOMP. des salfates métalliques. Sur la décem. des sulfates métalliques par l'hydrogène; par M. J.-A. Arfvedson, 1^{res}., X, 118.

Décomr. des sulfures métalliques par le gaz hydrogène; par M. H. Rose, 1^{res}, XII, 200.

DÉCOMP. mutuelle de l'alcool et de l'acide phosphorique. Sur la Décomp. mutuelle de l'alcool et de l'acide phosphorique pendant la formation de l'ether; par M. Lassaigne, 1255., VI, 94.

dans le mica; par M. Rose jeune, 1res., VI, 258.

DEGAGEMENT du gaz azote. Sur le Dégagement du gaz azote du sein des eaux minérales sulfureuses; par M-J. Anglada, 1res., VII, 195.

DELAWARE. Analyse de l'actinote vitreuse de la Delaware; par M. H. Serbert, 1res., X, 270.

DENSITÉ de l'eau salée. Voyez. Eau salee.—Instrument propre à mesurer la Densité des corps en poudre; par M. Leslie, 2°s., I, 80. — Nouvelle détermination de la Densité de quelques fluides élastiques ; par MM. Dulong et Berzelius, 1res., VI, 84 .-Sur la dilatation de l'eau par la chaleur, et son maximun de Densité; par M. G .- G. Hällström, 1res., XII, 145.

DENSITÉS. Sur les Densités des gaz à diverses pressions; par M. C. Despretz, 2ºs., III gr.-Sur les Densités des vapeurs; par M. C. Despretz, 1res., VIII, 111.

DENTS et ossemens. Sur les Dents et ossemens trouvés dans une caverne à Kirkdale dans le Yorkshire; par M. le rev. W. Buckland, 1res., IX, 398.

DÉPART. Expériences pour déterminer par le Départ seulement le titre exact d'un lingot contenant de l'or, du platine et du cuivre; par M. Chaudet, 17es., H, 105.

DÉPENSE RÉELLE. Expériences gazométriques à l'effet de déterminer la Dépense réelle d'un orifice d'ou sort un courant d'air; par M. d'Aubuisson, 1res., XIII, 483.

DÉPOT. Analyse d'un Dépôt calcaire; par M. Vauquelin, 2ºs., V, 304. -Sur un Dépot trouvé dans les eaux de Lucca, par Sir H. Davy, 1res., VIII, 355.

DÉPOTS de sel gemme. Voyez. Sel GEMME. - Sur les Dépôts ferrugineux que forment les eaux minérales; par

DÉCOUVERTE de l'acide fluorique | M. Berthier, 1765., VIII, 356.-Aper cu sur les différens Dépôts houillers de l'Angleterre ; par MM. Dufrénoy e Elie de Beaumont, 2es., I, 353.

> DERBYSHIRE. Gisement edes minerais de plomb du Derbyshire; par M. Brochant de Villiers, 1res., XII, 351. - Préparation mécanique des minerais de plomb du Derbyshire; par MM. Dufrénor et Elie de Beaumont , 1res., XII, 361 à 389. — Sur les mines de plomb du Derbyshire; par MM. Brochant de Villiers, Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., XII, 339. — Traitement métallurgique des minerais de plomb du Derbyshire; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., XII, 401.

DÉSINFECTANS (corps). Voyez CORPS DÉSINFECTANS.

DETENTE. Formules pour calculer l'effet d'une machine à vapeur à détente et à un seul cylindre; observations sur un coefficient de correction qui y est employé; par M. de Prony, membre de l'Institut de France, 2es., VIII, 6g.

DETERMINATION DES ESPECES MINE-RALES. Importance des formes cristallines et de la composition chimique dans la détermination des espèces minérales; par M. F. S. Beudant, 1res. . II, 1 à 32.

DEUTOXIDE DE BARYUM. Nouveau procéde pour préparer le Deutoxide de baryum ; par M. Quesneville fils, 208., III, 145.

DEUTOX. DE CUIVRE. Sur la composition du Deutox. de cuivre, par M. J. Berzélius, 1res., VII, 127.

DEVIS ESTIMATIFS pour constructions d'usines à fer en Angleterre, 2es., VI, 73 à 80.

DEVONSHIRE. Sur la fonte des minerais d'étain dans le Devonshire; par M. J. Tarlor, 1"es., VII, 579.

DIALLAGE. Observations sur le Diallage; par M. Haidinger, 1res., X.

THE RESERVE

DIAMANT. Sur le Diamant; par M. H. Davy, 1^{res}., II, 65.— Dissertation sur la gangue originaire du Diamant du Brésil; par M. d'Eschewège, traduit par M. Combes, 1^{res}., VIII, 401 et 421.—Gangue des Diamans du Brésil, 1^{res}., X, 247.—Voyages dans les districts des Diamans au Brésil; par M. J. Mawe, 1^{res}., II, 199, et 218.

DIASPORE. Analyse du Diaspore; par M. Children, 1^{res}., XII, 292.

DICHROÏSME. Réclamation relative au Dichroïsme du plomb chromaté; par M. Soret, 1^{res}, VI, 418.

DICHROÏTE. Analyse de la Dichroïte; par M. Stromeyer, 1^{re}s., VIII, 323.—(Steinheilite ou). Voyez Stein-HELLITE.

DIGNAC, (Dordogne). Sur le kaolin de Dignac; par M. le baron Bigot de Morogues, 1^{res}., VII, 589.

DIGUES FILTRANTES. Note sur l'emploi des Digues filtrantes pour l'épuration des eaux de lavage des minerais; par M. Parrot, 2°S., IV, 145.

DILATATION. Sur la relation entre la forme des cristaux et leur Dilatation par la chaleur; par M. Mitscherlich, 1^{res.}, XII, 133. — Dilatation de diverses substances et table des Dilatations linéaires, 1^{res.}, II, 65 et 66.—Sur la Dilatation de l'air; par MM. Welter et Gay-Lussac, 1^{res.}, VIII, 98.—Recherches sur la Dilatation de l'eau par la chaleur et son maximum de densité; par M. G.G. Hallström, 1^{res.}, XII, 145.—Sur la Dilatation par la chaleur des corps cristallisés; par M. Mitscherlich, 2^{es.}, III, 83.

DIMORPHISME DES CORPS. Observations sur le Dimorphisme des corps; par MM. Mitscherlich et Haidinger, 2°5., 1, 79.

DIOPTASE. Nouvelle analyse du Dioptase; par M. Vauquelin, 1^{res.}, XII, 315.

DIPLOIT. Analyse du Diploit; par M. C. G. Gmelin, 1^{res}., XII, 270.

DIRECTION DES AXES de double re-

fraction dans les cristaux; par M. Mitscherlich, 1res, X, 71.

DISPOSITION particulière de la glace. Notice sur une Disposition particulière de la glace; par M. J. F. Clère, 1^{res}., VII, 15.—Note des rédacteurs des Annales des mines sur le même sujet, 18.

DISSOLUBILITÉ. Sur la Dissolubilité de la chaux, et sa cristallisation; par M. Phillips, <u>1</u>res., VII, <u>101</u>.—Premier mémoire sur la Dissolubilité des sels; par M. Gay-Lussac, <u>1</u>res., V, <u>154</u>.

DISSOLUTIONS ACIDES Sur la précipitation des métaux les uns par les autres de leurs Dissolutions acides; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., IV, 115.

DISSOLUTIONS MÉTALLIQUES. Réaction de l'acide hydriodique sur les Dissolutions métalliques; par M. Pleischl, 2°s., 1, 173.

DISSOLUTIONS SALINES. Température à laquelle bouillent plusieurs dissolutions salines; par M. Griffith, 1^{res.}, XII, 192.

DISTHÈNE. Analyse du Disthène; du Zillerthal par M. F.S. Beudant, 2°s., V, 310.

DISTILLATION. Analyse du gaz inflammable retiré du charbon de terre par la Distillation; par M. le Dr. Henry, 1^{res}., VII, 193.

Dist. DE L'ALCOOL. Observations sur la Distillation de l'alcool; par M. Sammering, 16s., XII, 149.

DIST. DE L'EAU DE MER. Mémoire sur la Distillation de l'eau de mer; par MM. Freycinet et Clément, 1¹⁰6., III, 147.

DIST. DES CORPS GRAS, De la Distillation des corps gras; par MM. A. Bussy et L.-R. Le Canu, 1^{res}., XII, 151. — Mémoire sur la Distillation des corps gras; par M. Dupuy, 1^{res}., XII, 150.

Dist. I'D Bois. Sur les produits huileux et résineux de la Distillation du bois; par M. Berzélius, 2°s., V, 78. Dist. Du succin. Note sur la Distillation du succin, par MM. Robiquet et Collin, 1res., 111, 394.

DOCUMENS minéralogiques et statistiques sur la Géorgie. (J. des Mines russes), 2°s., V, 294.

DOMITE LÉGER. Analyse du Domite léger du Puy-de-Dôme; par M. J. Girardin, 2°s., V, 302.

DOUAY, (Nord). Note sur des couteaux ou lames de silex trouvés près Douay (Nord); par M. Baillet, 1^{re}s., XII, 230.

DOUBLAGE DE CUIVRE DES VAIS-SEAUX. Expériences sur l'application des combinaisons électriques à la conservation du Doublage de cuivre des vaisseaux; par Sir II. Davy; 1^{res}., XII, 214. DOUBLE RÉFRACTION. Sur la direction des axes de Double réfraction dans les cristaux; par M. Mitscherlich, 1^{res}., X, 71.

DOUBLÉ D'OR ET D'ARGENT. Notice sur le Doublé d'or et d'argent, par M. Héricart de Thury, 1^{res}., VI, 535.

DOUBLURE DES VAISSEAUX. Sur la corrosion du cuivre qui forme la Doublure des vaisseaux; par Sir H. Dawy, 1^{res}., X, 149.

DREVIN. Basalte du Drevin, 2°s., IV, 436.

DUCTILIMÉTRE. Description et usage d'un marteau nommé Ductilimètre pour connaître la ductilité des métaux fusibles, etc.; par M. Regnier, 1°s., VII, 13.

E.

EAU. Absorption des gaz par l'Eau ; par M. J. Dalton , 1res., 11, 68. - Action combinée de la chaleur et de la compression sur l'Eau; par M. le baron Cagniard de la Tour, 1res., VIII, 113.—Décomposition de l'Eau par le fer et l'acide carbonique; par M. Marshall, 2°s., V, 147. — (Dilatation de l'). Voyez DILATATION DE L'EAU. -(Ecoulement de l'). Voyez Ecoule-MENT DE L'EAU.) - (Evaporation de 1'). Voyez EVAPORATION DE L'EAU. -(Mouvement de l'). Voyez Mouve-MENT DE L'EAU.)-Pouvoir vaporisant du bois pour l'Éau et la saumure ; par M. Bischof, 2°s., III, 124. - Proportions de l'). Voyez Proportions DE L'EAU .- Sur la combinaison du soufre avec l'Eau; par M. Bischof, 2°s., I, 86. — Sur l'état où se trouvent l'Eau et les matières aériformes dans les cavité de certains cristaux ; par Sir H. Davy, 1res., VIII, 295. - Sur l'influence de l'Eau dans la formation des acides oxigénés; par M. Thénard, 1res., IV, 103. - Sur l'oxidation du fer sans le concours de l'air et de l'Eau, 1res., V, 167. - Sur quelques

phénomènes du soufre, de l'hydrogène et de l'Eau dans les volcans; par M. de Humboldt, 1ºes., X, 251. — Cendres lancées avec l'Eau bonillante par un volcan près de Manille (Philippines); par M. Ballarini, 1ºes., XII, 295.

EAU DE LA MER. Analyse de l'Eau de la mer; par M. J. Murray, 1^{res}., III, 395.—Recherches sur les matières salines contenues dans l'eau de la mer; par M. A. Marcet, 1^{res}., IX, ²y1.—Substance particulière contenue dans l'Eau de la mer; par M. Balard, 2^{es}., I, 89.—Aualyse de l'Eau de la mer Morte; par M. C. G. Gmelin, 2^{es}., I, 238.—Effets singuliers de l'Eau de mer sur la fonte de fer; 1^{res}., VII, 113.—Mémoire sur la distillation de l'Eau de mer; par M. Freycinet et Clément, 1^{res}., III, 147.—Aualyse de l'Eau de mer du port de Boston; par M. W. Webster, 1^{res}., XII, 283.

EAU DE RIO-UNAGRE. Analyse de l'Eau de Rio-Vinagre; par M. de Rivero, avec des Eclaireissemens, etc., 1008., X, 251.

EAU DOUCE (formation d'). Voyez | FORMATION D'EAU DOUCE.

EAU DU JOURDAIN. Essai de l'Eau du Jourdain; par M. Gay-Lussac, 1res., V, 215.

EAU DU LAC DE GENÈVE. Analyse de l'Eau du lac de Genève; par M. Tingry, 2es., III, 201.

EAU-MÈRE. Sur l'Eau-mère des salines de Salins; procédé pour en extraire le brôme; par M. Desfosses, 2°s., III, 200.

EAU MINERALE. Analyse de l'Eau minèrale de Bourbonne-les-Bains; par MM. Desfosses et Roumier, 2°s., Ill, 201. — Analyse de l'Eau de Creutznach, près Bingen (grand-duche du Rhin; par M. P. Berthier, 1°es., XIII, 222. — Eau min. de Guillon (Doubs). Voyez Guillon. — Analyse de l'Eau min. de Hombourg, près Francfort-sur-le-Mein, par M. P. Berthier, 1°es., XIII, 221. — Analyse de l'Eau min. d'Enghien, près Montmorency, par M. Henry fils, 1°es., IX, 366. —Note sur la présence de l'iode dans l'Eau min. de Sales (Piémont); 1°es., VIII, 293.

EAU OXIGÉNÉE. Nouvelles Recherches sur l'Eau oxigénée; par M. Thénard, 1^{res}., IV, 104. — Sur la préparation et les propriétés de l'Eau oxigénée; par M. Thénard, 1^{res}., V, 143.

EAU RÉGALE. Réaction de l'Eau régale et de l'antimoine; par M. Robiquet, 1^{res}., Ill, 192. — Sur l'Eau rég.; par M. Davy, 1^{res}., Il, 73.

EAU SALÉE. Analyse de l'Eau salée nouvellement découverte à Mézières; par M. Wahart-Durième, 2°s., Ill, 199. — Nouvelles Recherches sur le maximum de densité de l'Eau salée, par M. le D^r. Erman fils, 2°s., V, 24.

EAU SULFUREUSE. Sur la formation d'une Eau sulf.; par M. Henry fils, 2°s., III, 202.

EAU TRERNALE. Sur une formation de pyrite dans une Eau therm.; par M. Longchamp, 2°s., l, 277.

EAUX CHAUDES. Sur les Eaux chau-

des de la Cordillière de Venezuela; par MM. Boussingault et Mariano de Rivero, 1res., 1X, 364.

EAUX (conduite des). Voyez Con-

EAUX DE BAGNEUX, prés Paris. Analyse des Eaux de Bagneux; par M. Vauquelin, 1res., VII, 199.

EAUX DE CARLSBAD. Sur les Eaux de Carlsbad; par M. Berzélius, 11es., VIII, 298.

EAUX DE LA MER. Sur la pesanteur spècifique et la température des Eaux de la mer, et proportion des substances salines qu'elles contiennent; par M. le Dr. A. Marcet, 1^{res}., V, 216.

EAUX DE LA MER MORTE. Analyse des Eaux de la mer Morte; par M. Gay-Lussac, 1^{re}s., V, 214.

EAUX DE LUCCA. Sur un dépôt trouvé dans les Eaux de Lucca; par Sir II. Davy, 1^{res}., VIII, 355.

EAUX DE LUXEUIL. Examen d'un sédiment des Eaux de Luxeuil; par M. H. Braconnot, 11º8., VII, 198.

EAUX DOUCES. Sur la possibilité de faire vivre des mollusques marins dans les Eaux douces; par M. Beudant, 1 res., 1, 397.

EAUX JAILLISSANTES. Rapport sur le percement des puits forés, à l'effet d'obtenir des Eaux jaill.; 2°s., VIII, 3g1.

EAUX MÉRES. Note sur le traitement des Eaux-mères des salpêtriers; par M. Longchamp, 1^{res}., 1H, 177.

EAUX MINÉBALES. Analyse des Eaux minérales de La Perrière, près Moutiers, en Savoie; par M. J. M. Soquet, 2°s., 1, 237. — Analyse des Eaux mindes environs al Eger, en Bohème; par M. J. Berzélius, 1°s., XII, 273. — Gause qui tient la silice en dissolution dans les Eaux min.; 2°s., I, 126. — Des Eaux min. de l'Allemagne. et de la France; par M. le Dr. G. Bischof, 1°s., XII, 276. — Formule générale pour l'analyse des Eaux min.; par

M. J. Murray, 1res., 111, 173. - Note sur la présence de l'iode dans les Eaux min.; par M. Liebig, 2es., I, 229. -Sur la production du sulfate de magnésie dans les Eaux min.; par M. G. Gmelin, 2°s., V, 286. - Sur les dépôts ferrugineux que forment les Eaux min.; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 356.

EAUX MIN. d'Aix, en Savoie. Sur la présence de l'acide sulfurique libre dans ces Eaux; par M. Francœur, 2es., V. 284.

EAUX MIN. de Bex. Analyse de ces Eaux; par M. Mercanton, 1res., X, 262.

EAUX MIN. de Bourbon-Lancy, (Saôneet-Loire). Note sur ces eaux; par M. Puvis, ingénieur des mines, 2°s., Ill,

EAUX MIN. de Carlsbad, Konigswart et Toplitz. Voyez CARLSBAD; KONIG-SWART et TOEPLITZ,

EAUX MIN. de la Bourboule,(Puy-de-Dôme). Recherches sur ces Eaux; par M. Le Coq, 2°s., X, 289.

EAUX MIN. de Molitz, (Pyrénées). Analyse de ces Eaux; par M. Julia, 1 res., VII, 200.

EAUX MIN. de Néris, (Allier). Analyse de ces Eaux ; par M. P. Berthier, 1res.,

EAUX MIN, de Salzhausen. Analyse d'un sel double de ces Eaux; par M. Liebig , 2es., V, 111.

EAUX MIN. d'Uriage, près Grenoble (Isere). 1res., XII, 282.

EAUX MIN. de Vals (Ardèche). Analyse de ces Eaux; par M. P. Berthier, 1 res., IX, 368.

EAUX MIN. : de Wisbaden Sur les Eaux min. de Wisbaden; par M. Cadet-Gassicourt, 2°s., 111, 199.

EAUX MIN. ET THERMALES de Vichy, (Allier). Notice sur ces Eaux; par MM. P. Berthier et A. Puvis, 1res., V,

Notice sur ces Eaux; par M. P. Berthier, I'es., VII, 208.

EAUX MIN. ET THERM. du Mont-Dore. Analyse de ces Eaux; par M. P. Berthier, 1res., VII, 201.

EAUX MIN. gazeuses (chauffage des). Voyez CHAUFFAGE DES EAUX MINERALES GAZEUSES.

EAUX MIN. SULFUREUSES. Sur le dégagement du gaz azote du sein de ces Eaux ; par M. J. Anglada, 1res., VII, 195.

EAUX SALÉES. Sur la possibilité de faire vivre des mollusques fluviatiles dans les eaux salées ; par M. Beudant. 1res., 1, 397.

EAUX souillées par le lavage des minerais. Description d'un procédé pour l'épuration de ces Eaux, précédée de quelques observations sur ce lavage; par M. Parrot, 2º.s., VIII. 33.

EAUX SULFUREUSES. Note sur les Eaux sulf. de Barèges, Cauterets et St.-Sauveur (Hautes-Pyrénées), par M. Longchamp, 1res., IX, 367.

EAUX THERMALES de Leuck, (Valais). Notice sur ces Eaux; par M. le Dr. Ure, 1res., VII, 197.

EAUX THERMALES ET MINERALES. Voyez EAUX MINÉRALES ET THERMALES.

EAUX THERMALES naturelles. Chaleur de ces Eaux, par M. Longchamp, 1res., 1X, 365.

EBULLITION DES LIQUIDES. Note sur la fixité du degré d'Ebull. des liq.; par M. Gay-Lussac, 1res., IV, 85.

ECHENOZ (grottes d') (Haute-Saone). Notice sur les ossemens fossiles que renferment ces grottes; par M. Thirria, 2°s., V, 3.

ECLAIRAGE AU GAZ. De l'emploi de l'huile empyreumatique du goudron pour l'Eclairage au gaz; par M. Schwartz, 1res., XII, 338.

ECLAIRAGE DES MINES. Observations EAUX MIN. ET THERM. de St.-Nectaire. | sur l'Ecl., des mines; 1 res., X, 3.

Sur l'Ecl. par le gaz hydrogène; 1 res., VI, 286.

ÉCLAIRAGE PAR LE NAPHTE; par M. Joseph Hecker, contrôleur des salines et administrateur des mines à Truskawetz, en Gallicie; 1res., X, 64.

ECOLE des mineurs de St.-Etienne. Règlement pour l'organisation de cette Ecole; arrêté de S. E. le ministre de l'intérieur, du 3 juin 1817; 1res., Il, 494.

ÉCOLE ROYALE DES MINES. Réglemens pour cette Ecole. Arrêtés de S. E. le ministre de l'intérieur, des 6 décembre 1816 et 3 juin 1817; 1res., II, 487 et 491.

ECOULEMENT DE L'EAU, Expériences sur les lois de l'Ecoulement de l'eau par les orifices rectangulaires verticaux et à grandes dimensions; par MM. Poncelet et Lesbros, capitaines du génie; 2es., VIII, 87, et planche 2e. de ce volume.

ECOULEMENT DES FLUIDES. Observations sur l'Ecoul. des fluides; par M. C. J. Lehot , 1res., V, 204.

ECOULEMENT DES FLUIDES ÉLASTIQUES. Mémoire sur l'Ecoul, des fluides élast. dans les vases et tuyaux de conduite; par M. Navier, 2es., VI, 371.

EDELFORS. Analyse de la zéolithe farineuse d'Edelfors; par M. Hisinger, 1 res., V, 226.

ÉDINGTONITE. Description l'Edingtonite; par M. W. Haidinger, 2es., I, 267.

EFFET D'UNE MACHINE A VAPEUR A DÉTENTE. Formules pour calculer l'Effet d'une mach, à vap, à détente et à un seul cylindre; observations sur un coefficient de correction qui y est employé, par M. le baron de Prony, membre de l'Institut de France, etc., 2es., VIII, 69.

Effet DYNAMIQUE des machines de rotation. Sur un moyen de mesurer cet Effet dyn.; extrait d'une note de

ECLAIRAGE PAR LE GAZ HYDROGENE. M. de Prony ; par M. Hachette, 1"cs., VIII, 189.

> Effet utile d'un cheval. Note sur l'Esset utile d'un cheval attelé à un manege; par M. d'Aubuisson, 2°s., VII, 145.

> EFFETS DYNAMIQUES. Sur les Eff. dvn. des roues mues par la percussion de l'eau; par M. Roussell-Galle, 1res., IV, 449.

> Effets mécaniques. Expériences sur les Effets méc. des roues hydrauliques verticales à aubes courbes, etc.; par M. Poncelet, 1res., XII, 433.

> EFFLORESCENCES SALINES du trass du lac de Laach et des laves de Bertrich; par MM. G. Bischof et J. Noggerath, 2°s., 1, 234.

> EGER en Bohème. Analyse des eaux minerales des environs d'Eger; par M. J. Berzelius, 1res., XII, 273.

> EGERAN. Analyse de l'Egeran ; par M. le comte Dunin-Borkowsky, 1res., IV, 149. - Notice sur l'Egeran, substance nouvellement découverte ; par M. L. Cordier, 1res., 111, 5.

EGERSUND. Analyse du fer titané d'Egersund; par M. H. Rose, 1res., XII, 300.

EHRENFRIEDERSDORF en Saxe. Gisement, exploitation, préparation et produits des mines d'étain d'Ehrenfriedersdorf; par M. Manes, 1res., IX, 632 à 641.

EIFEL. Sur la préparation que l'on fait subir à la fonte dans les hautsfourneaux de l'Eifel; par M. Karsten, 1 res., XI, 299.

EISENPECHERZ (*) de Stollengang, près Freyberg. Analyse de l'Eisenp.; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 337.

EISENSINTER de Freyberg. Sur l'Eisensinter; par M. Berzelius, 1res., VII. 242.

ELASTIQUES (Fluides). (*) Fer oxidé résinite de Hauy.

FORCES ÉLASTIQUES.

ELECTRICITÉ. Développement de l'Electr. et de ses effets pendant diverses actions chimiques; par M. Becquerel, 1res., IX, 160 et 164. - Du pouvoir conducteur de l'Elect. dans les métaux; par M. Becquerel, 2°s., I, 83. - Note jur les expériences électro-magnétiques relatives à l'identité de l'Elect. avec l'aimant; par MM. Ocrsted, Ampère et Arago, 1res., V, 535. - Mémoire sur l'Electricité des gaz de l'atmosphère ; par M. Pouillet, 1res., XII, 131.

ELECTRICITÉ DES MENÉRAUX : DAT M. Delafosse, 1res., Ill, 209. Tableau du regne mineral sous le rapport de l'Electr. produite par le frottement. 217. - Electr. produite dans les minéraux à l'aide de la pression ; par M. Hauy, 1res., 11, 59.

ÉLECTRIQUE (courant). Mouvement du mercure produit par un courant électr. ; par M. Herschel, 1res., X , 71.

ÉLECTRO - CHIMIE. Résumé des observations sur l'Electr.-chim.; par M. Becquerel, membre de l'académie des sciences, 2°s., VII, 393.

ÉLECTRO-MAGNÉTIQUES (Expériences). Voyez Experiences electro-MAGNETIOUES.

ELEMENS. Sur quelques combinaisons dans lesquelles un des Elémens n'entre que pour une très petite proportion; par M. Grouvelle, 1res., VII, 103.

ELEVES externes. Reglement pour l'admission des Elèves ext. de l'Ecole royale des mines. Arrêté de S. E. le ministre de l'intérieur, du 3 juin 1817; 1res., II, 491.

ÉLOEOLITHE de Laurvig, en Norwege. Examen de l'Elœolithe ; par M. le Dr. Gmelin , 1res., X, 264.

ÉMÉTIQUE. Analyse de l'Emét.; par M. R. Phillips , 1res., XII, 219.

EMPLOI de l'huile empyreuma-

Fluides Élastiques .- (Forces). Voyez | tique du goudron pour l'éclairage au gaz; par M. Schwartz, 1res., XII, 338.

EMPYREUMATIQUE (Huile). Voyez Huile EMPYREUMATIQUE.

ENGHIEN, près Montmorency. Analyse de l'eau minérale d'Enghien ; par M. Henry fils, 1res., IX, 366. -Chauffage des eaux minérales gazeuses d'Enghien ; par M. E. Gueymard , 1res., IX, 805.

ENGRENAGES. Mémoire sur les Engren .; par MM. Lamé et Clapeyron, 1res., IX, 601. - Sur les Engren.; par M. Clapeyron, 1res., V, 113.

ÉPERNAY , (Marne). Aluminite d'Epernay ; par M. *De Basterot* , 1^{re}s., VI, 592. — Analyse de l'aluminite trouvee a Epernay; par M. J. L. Lassaigne, 1res., IX, 403.

ÉPIDOTE. Analyse de trois variétés d'Epidote; par M. S. Beudant, 2ºs., V. 313. - Sur l'Epid.; par M. Berzélius, 1res., VII, 228.

EPINAL, (Vosges). Examen d'une aérolithe des environs d'Epinal; par M. Vauquelin, 1res., VIII, 332.

EPISTILBITE. Sur l'Epist.; par M. le Dr. G. Rose, 2es., 1, 267.

ÉPURATION des EAUX souillées par le lavage des minérais. Description d'un procede pour l'Epurat. de ces eaux, précédée de quelques observations sur ce lavage; par M. Parrot, 2es., VIII, 33.

ERINITE. Analyse de l'Erinite de Limerick, en Irlande; par M. Turner, 2es., V, 323.

ERLA, (Schwarzemberg). Analyse de l'erlan d'Erla; par M. Gmelin, 1res., XH, 286.

ESPAGNE. Extrait d'un mémoire sur la constitution géologique de l'Esp.; par M. Hausmann, 2ºs., VII, 375.

ESPECES MINERALES (Détermination des). Voyez DETERMINATION DES Espèces minérales. — Analyse de deux nouvelles Esp. min. composées de

séléniure de zinc et de sulfure de mer- | essais ; par MM. Dufrénoy et Juncker, cure; par M. A. Del Rio, 208.,

ESQUISSE GÉOGNOSTIQUE du Brésil, de M. d'Eschewège; traduit par M. Combes, 1res., VIII, 401.

Esquisse Géologique de l'île d'Anglesey; par M. Victor Frère-Jean, 1res., XIII, 229.

ESSAI DES MINERAIS d'ÉTAIN; par M. Lampadius, 1res., 111, 203.

Essai d'un minerai de plomb argen-TIFÈRE de Bobenthal, régence de Spire (Bavière). Par M. Fournet, ancien élève des mines et directeur d'exploitations, 1 res., XIII, 33 t à 334, avec une note par M. P. Berthier, 1 res., XIII,

Essai au Chalumeau. Procédé pour reconnaître la potasse par un essai au chalumeau; par M. Harkort, de Freyberg, 2es., Ill, 141.

Essai du chlorure de chaux. Instruction sur l'essai du chlor. de ch.; par M. Gay-Lussac, 1res., X, 111.

Essai et traitement de la pyrite aurisère. Memoire sur une nouvelle méthode pour faire cet essai; par M. Boussingault, 2es., 1, 319.

Essai GEOLOGIQUE ET MINERALOGIQUE des environs d'Issoire; par MM. Deveze et Bouillet, rapport de M. L. Cordier, 2es. 11, 381.

ESSAIS dans le but de perfectionner les procédés métallurgiques, en Saxe, 2º8., VI, 311.-Essais sur l'alliage de certains métaux avec l'acier fondu; par M. le lieutenant-colonel Fischer, 1 res., VII, 114.

Essais au Chalumeau. Sur les petites coupelles employées dans ces essais; par M. Le Baillif, 1rcs., X, 76.

Essais d'ARGENT. Détermination des quantités de plomb pour passer à la coupelle des essais d'argent à différens titres; par M. Darcet, 1res., 11, 104.

Essais de la mine d'étain de l'iriac, (Loire-Inferieure). Rapport sur ces | Wollaston, 1008., VIII, 97.

1res., IV, 21 et 42.

ESSENCE DE PETROLE rectifiée. Action combinée de la chaleur et de R compression sur l'essence de Pétrole; par M. Cagniard de la Tour, 1res., VIII, 113.

ESSONITE de Ceylan. Analyse de la variété en masse de l'Essonite de Ceylan; par M. Laugier, 2º8., 111, 227. - Analyse de l'Esson. de Ceylan; par M. G. Gmelin, 1res., X, 269.

Essonite, (Kanelstein). Voyez KANELSTEIN.

ÉTABLISSEMENT DES SOCIÉTES ANO-NYMES. Voyez Societés ANONYMES.

ETAIN (Alliages d'). Voyez Alliages D'ETAIN. - (Gîte d'). Voyez Gite D'É-TAIN. - (Hydrates d'). Voyez HYDRA-(Mine d'). Voyez MINE D'ETAIN et MINES D'ETAIN. - (Minerais d'). Koyez minerais d'étain. — (Oxides d'). Voyez Oxides d'ETAIN .- (Sels Triples d'). Voyez Sels Triples D'É-Saxe, 1res., VIII, 513.

ETAIN ET BISMUTH (alliages d'). Voyez ALLIAGES D'ETAIN ET DE BISMUTH.

ETAT ACTUEL des carrières de marbre, en France; par M. Héricart de Thury, 1res., VIII, 3, et Tableaux par départemens, 27.

ETAT, ACTUEL des Usines à ser de. la France. Mémoire avec un supplément; par M. A. M. Heron de Villefosse, 1res., XIII, 339.

ÉTATS - UNIS d'Amérique (Hoboken aux). V. Hoboken aux États-Unis. - Sur une nouvelle Substance minérale, Kiesel-Spath (Spath siliceux), des Etats-Unis ; par M. Hausmann, 1res., IV, 144 — Analyse de deux mineraux zincifères des Etats-Unis; par M. P. Berthier, 1res., 1V, 483 .. - Note sur la température sonterraine aux Etats-Unis; par M. L. Cordier 20s., VI, 443.

ETENDUE FINIE. Sur l'Étend. finie . de l'atmosphère ; par M. W. H.

ETHER. Sur la Décomposition de l'alcool et de l'acide phosphorique, pendant la formation de l'Ether; par M. Lassaigne, 1^{res}., VI, 94.

ÉTHER HYDRO-BROMIQUE; par M. Sérullas, 2°s., III, 100.

ÉTHER TODIQUE; par M. Faraday, 1res., VII, 76.

ÈTHER SULFURIQUE. Action combinée de la chaleur et de la compression sur l'Éth. sulf.: par M. le baron Cagniard de la Tour, 11ºs., VIII, 113.— Mémoire sur la formation de l'Éth. sulf.; par MM. Dumas et Boullay fils, 2ºs., III, 112.— Sur un procédé nouveau pour la conversion de l'alcool en Éth. sulf.; par M. Gay-Lussac, 11ºs., VII, 107.

ÉTHERS composés. Mémoire sur les Éth. comp.; par MM. Dumas et Boullay, fils, 2°s., III, 116.

ETNA (cendres de l'). Voyez Cendres de l'Etna. — Volcans Centraux de l'Etna. 2°s., VIII, 19.

ETOFFES. De l'application du chromate de plomb sur les Étoffes; par M. J. L. Lassaigne, 1^{res}.. VI, 137, et note de M. P. Berthier, 137.

EUCLASE. Analyse de l'Euclase; par M. Berzélius, 1^{res}., V. 228.

EUDIALITE. Analyse de l'Eudialite de Kaugerdluarsuk, en Groënland; par M. Stromeyer, 11°8., VIII, 330.

EUDIOMÈTRE DE VOLTA perfectionné par M. Gay - Lussac, 1^{re}s., III, 146.

EUPHOTIDES, Gisement ou position relative des Euphot., etc., dans quelques parties des Apennins; par M. Alex. Brongniart, 1^{res}., VI, 177.

ÉVAPORATION. Sur l'existence d'une limite, passée laquelle les corps n'éprouvent plus aucune Évapor.; par M. Faraday, 2°s., III, 95. — Sur l'Évaporation de l'eau à une haute température; par M. Klaproth, 2°s., III, 89. — Sur le froid produit par l'Évaporation des liquides; par M. Gay-Lussac, 1°cs., VIII, 99.

ÉVÉNEMENT DE BOIS - MONZII (Loire). Rapport sur cet Événement adressé à M. le directeur-général des ponts et chaussées et des mines; par MM. Delséries et Gervoy, 2°s., VIII, 213

EXAMEN CHIMIQUE d'un fragment d'une masse saline rejetée par le Vésuve, en 1822; par M. Laugier, 1°es., X, 257. — Examen de quelques produits du traitement métallurgique des minerais d'étain; par M. P. Berthier, 1°es, XIII, 463 à 482, 1° Minerais de Piriac, fondus à Poullaouen, 463, 2°. Minerais de Saxe, fondus à Altenberg, 471, 3°. Minerais du Cornouailles, fondus à Penzance, 478.

EXCELLENT REACTIF pour le cuivre; par M. Witting, 1res., X, 150.

EXISTENCE DU MURIATE DE POTASSE dans le sel gemme; par M. Vogel, 11es. VI, 247.

EXPAILLY. Analyse du zircon d'Expailly; par M. Berzélius, 12es., XII, 297.

EXPÉRIENCES faites aux fonderies de Conflaus, en Savoie, pour améliorer le traitement métallurgique des minerais de plomb; par M. Despine, directeur des mines et usines de Savoie, 2°s., VIII, 318.

Expér. faites avec le chalumeau inventé par M. Brooks et exécuté par M. Newman; par M. Clarke, 1^{re}s., 1.453.

Expen. faites dans le but d'apprécier les avantages que l'on doit retirer en substituant à la houille, dans le chauffage des machines a vapeur, de la tourbe de bonne qualité; var M. Garnier, 2°s. 1, 51.

Exper. sur l'emploi du bismuth pour déterminer le titre des matières d'or et d'argent; par M. Chaudet, 1 res., IV, 125.

Expen. sur les lois de l'écoulement de l'eau par les orifices rectangulaires verticaux et à grandes dimensions; par MM. Poncelet et Legbros, capi-

The second secon

taines du génie, 2°s., VIII, 87, et planche 2º de ce volume.

Expen. sur les trompes (machines soufflantes) des forges de Vicdessos (Arriège); par MM. Thibaud et Tardy, ires., VIII, 595. Tableau des Experiences, 608 à 628.

Exper. sur l'oxide d'urane et ses combinaisons; par M. J. Berzelius, 1res. , X, 137.

Exper. electro - magnétiques relatives à l'identité de l'aimant avec l'électricité; par MM. Oersted, Ampère et Arago, ires., V. 535.

Expér, GAZOMÉTRIQUES à l'effet de déterminer la dépense réelle d'un orifice d'où sort un courant d'air; par M. d' Aubuisson, 1res., XIII, 483 .-Occasion et objet des Expériences, 483.

Exper. metallurgiques, pour la substitution du coke au charbon de de bois, à Freyberg; par M. Perdonnet, 2es., II, 301.

EXPLOITATION. Mémoire l'Exploit. des mines de fer de Rancié (Arriège); par M. Marrot, 2°s., IV,301. -Sur le gisement, l'exploit., et la préparation mécanique des minerais de plomb en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 208. VII, 3.

Exploit. de la galène argentifère de Tarnowitz en Silésie; par M. Manes, 1res., XII, 101.

Exploit. de la pyrite aurisére du Val Anzasca, (Piemont); par M. de Villeneuve, 2°s. V, 181.

Exploit. des minerais de cuivre et d'étain en Cornouailles; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., IX. 827 et 888. X, 401. XI, 207.

Exploit. des minerais de zinc de la Silésie supérieure; par M. Manès, 1 res., XII, 249.

EPLOIT. des mines de plomb de Villefort (Lozère); par M. L. Marrot, 1res., IX, 305.

Exploit. et emploi de la tourbe, dans le Fichtelgebirge ; par M. Moser, extrait par M. Bineau, 2es., V.

Exploit, et traitement de l'antimoine sulfuré, de Malbosc (Ardèche); par M. P. F. Jabin, 2es., 1, 3.

Exploit. et traitement des minerais de cuivre que renserme l'île d'Anglesey ; par M. Victor-Frère-Jean , 1res .. XIII, 229.

EXPLOSION. Note sur une Explos. souterraine, 1res., Ill, 442.

EXPOSITION DES PRODUITS DE L'IN-DUSTRIE, 1819. Rapport du jury central sur l'expos. des produits de l'industrie en 1819, 1res., V, 433 à 452, et 563 à 586.

EXTRACTION DU ZINC contenu dans la blende de Davos, canton des Grisons; par M. H. de Villeneuve, 2°s., IV, 103.

 \mathbf{F}

FABRICATION DE L'ACIER. Note sur la Fabr. de l'acier, à Scheffield, dans le Yorckshire; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VI. 105.

FABR. de l'acier de forge, à Siegen (grand-duché du Rhin); par M. Stengel, inspecteur des forges de Lohe, 2°s., VI, 337.

Fabric. de la fonte et du fer en Angleterre, précédée d'un aperçu sur l par M. Sagey, 2°s., IV, 121.

les différents dépôts houillers de ce pays; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 2es., I, 353, et 2es., 11, 3, 177.

FABRIC. de la fonte et du fer en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VI, 29.

FABRIC. du fer en Corse. Notice;

FABRIC, de l'iode. Mémoire sur la fabrication de l'iode; par M. Soubeiran, 2º8. 111, 102.

FABRIC. du laiton. Analyse des produits de la Fabric. du laiton, au moyen de la calamine et de la blende; par M. P. Berthier, 1'es., 111, 461.

FABRIC. du Packfong ; par M. Gersdorf, 208., 1, 339.

FABRIOUES D'ACIER en Perse, 1res., VII, 596.

FABRIQUES DE LAITON. Rapport fait au conseil général des mines sur l'état actuel de ces Fabriques en France, 1res., 111, 377.

FACULTÉ qu'ont les gaz de traverser le mercure; par M. Faraday, 2es., I. 83.

FACULTÉ LUMINEUSE et calorifique du gaz oléfiant, etc.; par M. Brandes, 1res. VIII, 118.

FAHLUN, (Suède). Analyse de l'almandine ou grenat de Fahlun; par M. Hisinger, 1^{re}s., V, 233.—Ana-lyse d'un nouveau minéral de Fahlun; par M. Wachtmeister, 2es., V, 315. - Sur le Botryogène de Fahlun ; par M. Haidinger, 2°8., V. 320. -Sur un nouveau corps minéral (le sélénium) qui se trouve dans le soufre à Fahlun; par M. Berzelius, 1res., IV, 301.

FAHLUNITE NOIRE. Analyse de la Fahl. noire; par M. Hisinger, 1res., V, 232.

FAMILLE DES FELDSPATHS. Sur la Fam. des Feldspaths; par M. le Dr. Hessel, 2°s., 1, 234.

FAITS relatifs à l'action des métaux sur les gaz inflammables; par MM. Delarive et F. Marcel, 1res. XII, 224.

FAMARS, (Nord). Analyse de monpaies d'argent trouvées à Famars; par M. Fenculle, 2es., I, 286.

FABRIC. du fil de fer. Voyez FIL DE | vallée de Fassa en Tyrol; par M Brocchi , 1res., I, 421.

> FASSAITE. Observations sur un substance minérale nommée Fassaîte par M. Haur 1res., II, 163.

FELDSPATH. Examen chimique du Feldspath, de l'Albite', du Labrador et de l'Anorthite ; par M. G. Rose , 1res., 1X, 394. - Du Feldspath et de la Cleavelandite; par M. Levy, 1res., IX, 394. - (Famille des). Voyez FA-MILLE DES FELDSPATHS. - Analyse du Feldspath vert de Beverly (Massachusset); par M. J. W. Webster, 1res., IX, 393.

FER (Affinage du) Voyez Affinage DU FER. - Analyse de carbonate natif de Fer ; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 887, 893. — (Battitures de). Voyez BATTITURES DE FER. - Combinaison de l'acide oxalique avec le Fer, trouvée à Kolowserux, en Bohême ; par M. Mariano de Rivero, 1res., VII, 243. -(Combinaison du). Vorez Combinaison du fer. - Décomposition de l'eau par le fer et l'acide carbonique; par M. Marshall , 2º6., V, 147. - Fabrication du Fer en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°5., V, 255 et 455, et VI, 29 .- Fabrication du Fer en Angleterre; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 2es., I, 353; II, 3 et 177. — (Fonte de). Voyez Fonte de FER. - (Métallurgie du). Vorez Mé-TALLURGIE DU FER. - Mémoire sur les différens états du fer; traduit et extrait de M. Ant. Muller par M. Aug.-Fr. Engelhardt, 1res., XIII, 51.—(Minede). Voyez MINE DE FER. — (Minerais de). Voyez Minerais de FER. - Note sur la combinaison du bore avec le Fer; par M. Lassaigne, 2°s., 111, 163. - Note sur les alliages du chrôme avec le Fer; par M. P. Berthier, 1res., VI, 579 .-Nouveau moyen de préserver de la rouille les ustensiles de fer et d'acier ; par M. A. Aikin, 1res., VIII, 165. -(Oxide de). Voyez Oxide de FER. l'erfectionnement dans les fours à chauffer le Fer ; par M. Richard Harford, 1res., XIII, 40. - (Peroxide de). FASSA (vallée de). Mémoire sur la Voyez l'EROXIDE DE FER, - (Scorie de).

《中国报报》

Vorez Scorie de Fer. - Séparation du Fer d'avec le manganése ; par M. Quesneville fils, 2es., III, 165 .- (Sulfate de). Voyez Sulfate DE FER. - (Sulfate naturel de). Voyez Sulfate NATUREL DE FER. - (Sulfates de). Voyez Sulfates DE FER. - (Sulfures de). Voyez Sulfures de Fer. - Sur la propriété pyro. phorique du Fer réduit par l'hydrogene, et sur l'oxide de Fer; par M. Stromeyer, 2es., I, 146 .- Sur la structure mecanique que presente le Fer en se dissolvant dans les acides ; par M. J. F. Daniell, 1res., III, 178 .- Sur la vertu magnetique comme moyen de reconnaître la présence du Fer dans les mineraux, 1res., II, 329. — Sur le prussiate triple de potasse et de Fer; par M. Thomson, 1res., IV, 114. -(Traitement du). Voyez TRAITEMENT DU FER .- (Usines à). Voyez Usines A

FER ARSENIATE. Analyse de deux varietes de Fer arsen.; par M. J. Berzelius, 1res., XII, 306.

FER - BLANC. Procedés employes pour la fabrication du Fer-blanc; par M. S. Parkes, 1¹ces., IV, 635. — Additions au mémoire de M. S. Parkes sur la fabrication du Fer-blanc en Auglelerre, 1¹cs., VI, 337.

Fer carbonaté. Sur un nouveau gisement du Fer carbonaté à Pourain (Youne); par M. P. Berthier, 1^{res}., IV, 633. — Analyse d'un Fer carb. argileux des houillères de Fins (Allier); par M. J. Guillemin, 1^{res}., XII, 248.—Note sur le Fer carb. argil. de La Salle, près Aubin (Aveyron); par MM. Ch. Combes et T. Lorieux, 1^{res}., VIII, 431.—Mémoire sur les minerais de Fer des houillères ou Fer carb. lithoïde; par M. de Gallois, 1^{res}., III, 516 et 544.

Fer Chrome. Analyse de deux variétés de Fer chrome; par M. P. Berthier, 1°cs., Vl, 573.—Analyse du Fer chr. de Rœraas, en Norwege, 2°s., V, 316. — Analyse du Fer chr. de Shelland; par M. T. Thomson, 2°s., l, 280.

FER DES AEROLITHES. Sur la nature du Fer des areol. attirables à l'aimant; par M. J. F. John, 1^{res}, VII, 241.

FER EN GRAINS (minérais de). Voyez Minerais de fer en Grains.

FER FORGE. Sur les grilles de fonte et de Fer forgé; par M. Gill, 1 res., XIII, 520. — Examen du Fer forgé par les négres du Fouta-Diallon (Haut-Schegal) et des minerais desquels ils le retirent; par M. P. Berthier, 1 res., V, 129.

FER MAGNÉTIQUE. Analyse d'un minerai de Fer magn. des environs de Saint-Brieux (Côtes-du-Nord); par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 227.

FER MÉTÉORIQUE. Découverte du cobalt dans le Fer météor.; par M. Stromeyer, 1^{res}., IV, 153. — Sur la masse de fer trouvée à Aachen (Aixla-Chapelle), décrite par M. le Dr. Loeber, comme Fer météor.; par M. J. F. Clère, 1^{res}., IV, 501. — Fer météor. d'Afrique, analysé par M. Tennant, 1^{res}., VI. 260. — Analyse du Fer météor. de Toluca, au Mexique; par M. P. Berthier, 2°s., I, 337.

FER NATIF. Notice sur le Fer natif de Cannan (Connecticut); par MM. Bourralt et Lee, 2°s., 111, 238.—Analyse d'un Fer natif arsenié de Pensylvanie, 2°s., V, 317.

FER OXIDE RÉSINITE. Analyse du Fer ox. résin, ou Eisenpecherz de Haûy; par M. Stromeyer, 1°s., VIII, 337. — Examen chimique du Fer ox. résin. des environs de Freyberg; par M. Laugier; 1°s., XII, 309.

FER OXIDULÉ. Analyse du Fer oxid.; par M. Berzélius, 1^{re}s., V, 241.

— Sur le Fer oxid.; par M. Robiquet, 1^{re}s., V, 241.

FER (phosphate de). Voyez Phos-

FER PHOSPHATE. Analyse du Fer phosph. d'Anglar (Haute-Vienne); par M. P. Berthier, 1^{res}., XII, 303.— Analyse du Fer phosphaté de Cornouailles; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 337.

FER SPATHIOUE. Analyse d'une variété de Fer spath. de Tinzen, canton des Grisons; par M. Lassaigne, 2°s., Ill, 240.

FER TERREUX (ironstone) (°), nouvelle substance trouvée dans le Fer terreux, par M. Conybeare, 1^{res}., VII, 195.

FER TITANÉ. Analyse du Fer titané d'Egersund; par M. H. Rose, 1^{res}., XII, 300.—Analyse du Fer tit. de Maisdon (Loire-Inférieure); par M. P. Berthier, 1^{res}. XIII, 214.—Analyse du Fer tit. en couches du Brésil; par M. P. Berthier, 1^{res}., V, 479.

FERS (résistance des). Voyez Ré-SISTANCE DES FERS.

FERNANBOUC (teinture de).

FERRARE. Description et analyse de la pierre météorique de Ferrare; par MM. Cordier et Laugier, 2°s. III, 238.

FERRO-CHYAZATE DE POTASSE. Sur le Ferro-Chyaz. de Pot., et sur le poids atomique du fer, par M. Porrett, 1^{res}., V, 163.

FERRO-CYANURE ROUGE DE POTAS-SIUM. Notes sur la fabrication de ce produit; par MM. Girardin, Robiquet et Clemson, 2°s., V, 110.

FEU (Machines à). Voyez Machines à feu.

FICHTEL-GEBIRGE. Exploitation et emploi de la tourbe, dans le Fichtel-Geb.; par M. Moser, extrait par M. Bineau, 2°5., V, 531,

FIGEAC (roches de). Voyez Roches DE FIGEAC.

FIL DE FER. Moyen de rendre plus facile la fabrication du Fil de fer, 1^{res}., XII, 247.

FILTRER (appareil pour). Voyez APPAREIL POUR FILTRER.

FINE-MÉTAL. Fabrication du Fine-Métal en Angleterre, 2°s., VI, 31.

(*) Fer carbonaté argileux.

FINLANDE. Analyse d'un minci de Finlande; par M. Hess de Dorpe 2°s., Ill, 254. — (Pitkaranda en Voyez PITKARANDA en Finlande.

FINS, (Allier). Analyse d'un searbonaté argileux des houillers de Fins; par M. J. Guillemin, 1^{res} XII, 248.— Note sur la chaux phot phatée des mines de houille de Fins par M. P. Berthier, 1^{res}., XI 142.— Note sur la chaux phosphatée de Fins par M. Guillemin, 1^{res}., XI, 144.— Note sur le muraillement des puit aux mines de Fins (Allier); par M. J. Guillemin, 1^{res}., XIII, 85, et planch de ce volume.

FIRMINY (district de). Description des mines exploitées dans le district de Firminy, territoire houilles de St-Étienne (Loire), 1res., 1, 60 à 70.

FISKENAES, dans le Groënland. Analyse de la saphirine de Fiskenaes; par M. Stromeyer, 1^{res}. VIII, 323.

FIXITÉ du degré d'ébullition des liquides; Note par M. Gay-Lussac, 1^{res.}, 1V, 85.

FLAMME DES HAUTS-FOURNEAUX. Emploi de cette Flamme pour cuire la pierre à chaux; par M. Karsten, 1^{ro}s. XI, 73.

FLAVIGNY, (Côte d'Or). Analyse de la pierre calcaire de Flavigny; par M. Payen, 1^{res}., X, 267.

FLEUR D'URANE. Sur la fleur d'Ur.; par M. Zippe, de Prague, 2°s., III, 234.

FLUATE ET CARBONATE de Cérium; par M. Berzélius, 1res., XII, 302.

FLUELLITE. Note sur la Fluellite; par M. Levy, 2°s., 1, 263.

FLUIDE (soufre). Voyez Soufre FLUIDE.

FLUIDES (écoulement des). Voyez ÉCOULEMENT DES FLUIDES. — Existence de deux nouveaux Fluides daus les cavités des cristaux; par M. le Dr. Browster, 1°s., 1X, 392.

Fluides élastiques. Extrait d'un

mémoire sur la constitution mécanique des Fl. élast.; par M. le professeur P. Prévost, de Genève, 2cs., V. Mémoire sur l'écoulement des Fl. élast. dans les vases et tuyaux de conduite; par M. Navier, 2es., VI, 371. - Nouvelle détermination de la densité de quelques Fl. élast.; par MM. Berzélius et Dulong, 1res., 84. - Nouvelles observations sur la propriété dont jouissent certains corps de favoriser la combinaison des Fl. élast.; par MM. Dulong et Thénard, 1res., IX, 247. - Propriété de quelques métaux de faciliter la combinaison des Fl. élast.; par MM. Dulong et Thénard, 11es., IX, 245. — Recherches sur les pouvoirs réfringens des Fl. élast.; par M. Dulong, 1res., XII, 131.

FLUIDES IMPARFAITS. Mémoire sur les surfaces d'équilibre des Fl. imp., tels que les sables, les terres, etc.; par M. le chevalier Allent, 1^{res}., I, 267.

FLUORIQUE (acide). Voyez Acide

FLUORURE D'ARSENIC. Sur le Fl. d'ars.; par M. Unverdorben, 2°s., 1, 112.

FLUOR. DE CERÔME. Sur le Fl. de chr.; par M. Unverdorben, 2°s., I, 135. — Sur le Fluor. et le Chlorure de chrôme; par M. Berzélius, 2°s., I, 137.

Fluor. DE MANGANÈSE GAZEUX; par M. Wohler, 2°., III, 163.

FLORURES. Lettre de M. Bonsdorff à M. Gay-Lussac, sur les Fluor., etc., 2°s., III, 135. — Note sur quelques Fluor.; par M. Dumas, 2°s., 1, 112.

FONDERIE DE LAITON de Jemmape. Essais faits, dans cette Fond., avec les blendes de Pontpéan; par M. Berthier, 1^{re}8., 111, 345.

Fonderies D'Angleterre. Sur les Fond. d'Ang.; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VI, 83.

FOND. DE PONT-GIBAUD. Des Fond., de Pont-Gib. en 1792, 1rcs., VII, 188.

FONTA-DIALLON, (Haut Sénégal). Examen du fer forgé par les nègres de Fonta-Diallon et des minerais desquels ils le retirent; par M. Berthier, 1^{res}. V, 1²9.

FONTAINEBLEAU. Itinéraire géognostique de Font. à Château-Landon, 2°s., 1, 297.

FONTAYNES, (Aveyron). Sur les mines d'alun de Fontaynes; par M. le chevalier Dubosc, 11es., 111, 28.

FONTE (affinage de la). Voyez AFFINAGE DE LA FONTE. - Alliage de fonte et de laiton; par M. R. M. Fazie, 1res., Xll, 213.-Etat de combinaison du silicium dans la Fonte; par M. J.F. Daniell, 1res., Ill, 178 .- Fabrication de la Fonte en Angleterre ; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 2es., I, 353; 2es., Il, 3et 177.-Fabrication de la Fonte en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°8., V, 255 et 455. - Formules relatives à la force de la Fonte, et des matériaux de construction en général, d'après M. Tredgold, ingénieur anglais ; par M. d'Aubuisson, 1res. XIII, 239. - Sur la préparation que l'on fait subir à la Fonte dans les hauts-fourneaux de l'Eifel; par M. Karsten, 1res., XI, 299. - (Production de la). Voyez Production de LA FONTE. - Sur les grilles de fonte et de fer forgé; par M. Gill, 1res. XIII, 520. - Affinage de la Fonte au four à réverbère, par le moyen de la tourbe; par M. Alex, ingénieur des mines de Saxe, 1res. XIII, 521. - Description d'une nouvelle construction de hauts-fourneaux avec la Fonte de fer; par M. Althans, inspecteur des constructions à Saynerhutte, 11cs. XIII, 515. — Construction et conduite du feu de deux petits fourneaux, à réverbère, à une seule cheminée, pour refondre la fonte ; par M. Duhamel, 1res., 11, 129. - Effets singuliers de l'eau de mer sur la Fonte, 1res., VII, 113.—Note sur la soudure de la fonte; par M. Th. Gill; 1^{res.}, VI, 621. — (Résistances de la). Voyre Résistances de la Fonte DE FER. — Sur la Fonte d'Ancy-le-Franc (Yonne); par M. P. Berthier, 1^{res.}, IX, 318. — Sur les scories de forge et leur influence dans l'affinage de la Fonte; par M. Sefstroem,, 2*s... IV, 440. — Rapport fait à la Société d'Encouragement, par M. Gillet de Laumont, sur la fabrication d'objets de petite dimension, en Fonte de fer adoucie, par MM. Baradelle et Déodor, 1^{res.}, IV, 159.

FONTE BLANCHE, De la formation de la Fonte bl. lamelleuse, propre à la fabrication de l'acier; par M. Stengel, 2°s. 1V, 245. — Note sur la différence de consommation dans la production de la Fonte bl. et de la Fonte grise; par M. Fournel, 2°s., III, 69.

Fonte GRISE. Note sur la différence de consommation dans la production de la Fonte blanche et de la Fonte grise; par M. Fournel, 2°s., III, 69.

FONTE ET LAITIERS, de Müsen (grandduché du Rhin). Analyse de cette Fonte et de ces Laitiers; par M. P. Berthier, 1res. XIII, 99.

Fonte de la Galène argentifère de Tarnowitz en Silésie; par M. Manès, 1^{re}s., XII, 114.

Fonte des minerals d'Étain dans le Cornwall et le Devonshire; par M. J. Taylor, 1°s., VII, 579.— Fonte des minerals d'étain en Cornouailles; par MM. Dufrénoy et Élie de Beaumont, 1°es., X, 345.

Fonte des minerais de zinc dans la Silésie supérieure; par M. Manès, 1res., XII, 257.

FONTE D'ESSAI. Note sur la Fonte d'essai de minerais de plomb, à la fonderie centrale de Conflans (Mont-Blanc); par M. Hérault, 1008, 11, 32.

Fonte du Mineral de Plomb mélangé de pyrite de fer. Notice sur un moyen particulier de rendre ce mineral propre à la Fonte; par Bouesnel, 1res., XIII, 41.

FORCE DE LA FONTE. Formules latives à la force de la Fonte et « matériaux de construction en génér d'après M. Tredgold, ingénieur a glais; par M. d'Aubuisson, 1 res., X1 239.

FORCES ELASTIQUES de la vape d'eau. Table de ces forces élastique à différentes températures, 1°°°s., 3° 152. — Table des Forces élast. de vapeur d'eau à diverses température par MM. de Pronr, Ampère, Girard Dupin, 1°°s., X, 72.

FORÉS (puits). Voyez Puits foré
FORGE (acier de). Voyez Acii
DE FORGE. — (Scories de). Voye
Scories de forge.

FORGES. Notice sur les mines d fer et les Forg. de Framont et de Ro thau; par M. L. Elie de Beaumont 1 res., VII, 521.

Forges catalanes. Sur la nature des scories de ces Forges; par M. P. Berthier, 1^{res}., VII, 377. — Forges cat. de Gincla et de Sahorre (Aude). Voyez Gincla et Sahorre. —Mémoire sur les Forges cat. de Pinsot, arrondissement de Grenoble (Isère); par M. E. Guermard, 1^{res}., 1, 385.

FORMATION ARDOISIÈRE du département des Ardennes. Notice géoloque sur cette formation; par M. J. F. Clère, ingénieur en chef des mines, 2°s., VIII, 423.

FORMATION artificielle de l'urée; par M. F. Wohler, 2°s., V, 116.

FORM. D'EAU DOUCE gypseuse. Note sur le soufre trouvé dans cette formation à Malvezy, près Narbonne (Aude); par M. Tournal, fils, 2°s., V, 283.

FORM. DE L'ACIDE SULFURIQUE aubydre. Nouvelle Format. de cet acide; par M. C. G. Gmelin, 1^{res}., Xll, 153.

FORM. DE SABLE et grès sans coquilles, du terrain tertiaire du département du Nord, 120s., XIII, 30g.

FORM. DU CRÉS ROUGE des Voeges, 2°s., 1,402. - Du gres bigarre, du muschelkalk, et des marnes irisées, 2es., 1, 437, et 1V, 3.

FORM. DU LIAS des Vosges. Observations géologiques sur cette formation, 2°s., 1, 393, et IV, 3.

FORM. GYPSEUSE des environs de St .-Leger-sur-Dheune (Saone-et-Loire); par M. Levallois, 1res., VIII, 381.

FORM. HOUILLÈRE des Vosges. Observations geologiques sur cette formation, 2es., 1, 417.

FORM. MÉTALLIPÈRE récemment observée dans l'Ouest de la France; par M. de Bonnard, ; 1res., VIII, 491.

FORMATIONS (caractères zoologiques des). Voyez CARACTERES ZOOLO-GIOUES DES FORMATIONS.

FORMATIONS CALCAIRES de la Souabe. Recherches chimiques sur ces Formations; par M. C. G. Gmelin, 2es., 1, 491.

FORM. JURASSIQUES du sud-ouest dela France, 2es., V, 365 à 433.

FORM. des terrains des environs de Vic (Meurthe); par M. Voltz, 1res., VIII, 230 à 251.

- A.) FORM. du grès bigarré, 245.
- B.) FORM. du lias, 230.
- C.) FORM. du quadersandstein, 232.
- D.) FORM. salifère, 251.

FORM. SECONDAIRES qui s'appuient sur les pentes méridionales des montagnes anciennes du centre de la France: par M. Dufrénoy, 2ºs. V, 189 et 365.

FORME (nouvelle). Voyez Nou-VELLE FORME.

FORME CRISTALLINE. Rapport entre la Forme crist. et les proportions chimiques; par M. E. Mitscherlich, 1res., IX, 166. - Sur la Forme crist. du protoxide de plomb; par M. Houton-La-billardière, 1res., IV, 130. — Sur une relation qui existe entre la Forme crist., le poids d'un atome et la pe- M. Levy, 1res., IX, 401.

FORM. DE SEL MARIN. Vorez SEL Santeur spécifique de plusieurs substances; par M. A. F. Kupffer, 1"es., X, 65. - Sur la Forme crist. de la glace; par M. le Dr. Clarke, 1res., VIII, 127 .- Sur la Forme crist. de la mine de cuivre jaune (cuivre pyriteux); par M. W. Phillips, 1res., VIII, 340. — Forme crist. du polymignite; par M. G. Rose, 2es., III, 233 .- Sur la composition chimique des minéraux qui affectent la Forme crist. du pyroxène; par H. Rose, 1res., VIII, 3og.

> FORME DES CRISTAUX. Relation entre la Forme des crist. et leur dilatation par la chaleur; par M. Mitscherlich, 1res., XII, 133.

> FORMES CRISTALLINES. Causes qui determinent les variations des Formes crist. d'une même subtance minérale ; par M: F. S. Beudant, 1res., Ill, 239 à 274 et 289 à 344. Résume, 325. -Comparaison des Formes crist. de la strontiane carbonatée avec celles de l'arragonite, 1res., Ill, 83.—(Importance des) Voyez IMPORTANCE DES FORMES CRISTALLINES. - Sur les changeinens de Formes crist: dans les sulfates et les séléniates; par M. E. Mitscherlich , 2es. , Ill', 133. - Sur les corps qui affectent deux Formes crist. différentes; par M. E. Mitscherlich, 1res., 1X, 166.

> FORMULE générale pour l'analyse des eaux minérales; par M. J. Murray, 1º0s., Ill, 173.-Formule pour déterminer l'inclinaison d'une couche minérale reconnue par trois trous de sonde; par M. Lamé, 1res., IV, 81.

> FORMULES. Pour calculer l'effet d'une machine à vapeur à détente et à un seul cylindre; observations sur un coefficient de correction qui y est employe; par M. le baron de Prony, membre de l'Institut de France, 2°s., VIII, 69. - Formules relatives à la force de la fonte et des matériaux de construction en général, d'après M. Tredgold : par M. d'Aubuisson, 1res., XIII, 239.

FORSTERITE. De la Forsterite; par

FOSSILE. Examen d'un Foss. du Kaisersthul; par M. le Dr. Gmelin, 1res., X, 264. — Analyse d'un Fossile terreux vert de serin d'Andréasberg au Hartz; par M. le Dr. Dumesnil, 2rs., V, 322.

FOSSILES (Crustaces). Voyez CRUSTACES FOSSILES.

FOUDROYANTES (réactions). Voyez Réactions foudroyantes.

FOUR A PORCELAINE. Analyse d'une substance charbonneuse trouvée dans un Four à porcel.; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., Ill, 391:

Four a réverbère. Voyez Fourneau a réverbère.

FOURNEAU A REVERBERE. Affinage de la fonte de fer au Fourn. à rév. par le moyen de la tourbe; par M. Alex, 1°es., XIII. 521. — Note sur l'affinage du fer au Fourn. à rév. essayé en Suède; extrait des Archiv. métallurg., 1°es., XIII, 316. — Traitement du minerai de plomb sulfuré au Fourn. à rév.; 1°es., XI, 286; procédé de Carinthie, 287; procédé de la Suisse, 293. — Traitement du sulfure de plomb au Fourn. à rév.; par M. Puvis, 1°es., 11, 301 et 445 à 458.

FOURNEAU DE GHILLAGE. Description d'un Fourn. de grill., pour le minerai de fer, employé au Creusot et à Vienne; par MM. Lamé et Thirria, 11°es., V, 391.

FOURNEAU ÉCOSSAIS. Traitement du sulfure de plomb au Fourn. écoss.; par M. Puvis, 1^{re}s., ll, 301 et 319, 458 à 472.

Fourneaux. Essai pour servir à la connaissance des produits cristullins des Fourn.; par M. F. Koch, 1^{res}., IX, 393. — Fourn. en usage dans les fonderies d'Angleterre, 2^{es}., VI, 83 et suiv. — Nouvelles grilles à barres creuses pour les Fourn. et foyers; par M. Ikin, 1^{res}., V, 559. — Des diffèrens Fourn. et procédés pour la fonte du plomb pratiqués à la fonderie de Friedrickshûtte en Silésie, 1^{res}., XI, 279. — Sur deux nouveaux Fourn. pour le traitement du fer; par M. Hant, 1^{res}., VIII, 195.

FOURNEAUX A MANCHE. Observati sur l'influence de la qualité du c dans le traitement des minerais plombdans ces Fourneaux; par M Fournet, 2°s., VII, 453.

FOURNEAUX A RÉVERBÈRE. Constr tion et conduite du feu de deux pel Fourn. à rév. à une seule chemir pour refondre la fonte de fer; par Duhamel, 1^{re}s., 11, 129.

FOURNEAUX DE PUDDLAGE. Essais sa à Couvin, pour l'emploi de la cha peur saire la sole de ces Fourn.; p M. H. de Villeneuve, 2°s., IV, 498.

FOURN. DES MACHINES A VAPEUR. De cription d'un procédé inventé par l'Chapman de Whitby pour brûler sumée dans ces Fourn. et autres, 1^{res} XIII, 107, et planche 3°. de ce vilume.

FOURS A CHATFFER LE FER. Perfectionnement dans ces Fours; par M. Richard Harford, 1res., XIII, 39.

Fours a platre de Saint-Léger-sur Dheune (Saône et Loire); par M Levallois, 1^{re}s., VII, 403 et 412.

FOUVENT (Haute-Saône), (Grotte de). Notice sur les ossemens fossile que renferment ces grottes; par M Thirria, 2°s., V, 3 et 17.

FOYERS D'AFFINERIES. Sur la nafure des scories de ces Foyers; par M. P. Berthier, 1^{re}s., VII, 377.

FRAIS D'ÉTABLISSEMENT et d'entretien des chemins à ornières; 2°s., VI, 229 à 267.

FRAMONT (Vosges). Notice sur les mines de fer et les forges de Framont, par M. L. Elie de Beaumont, 1res.; VII, 521. — Sur le minerai de cuivre de Framont; par M. P. Berthier, 1res., IX, 809.

FRANCE (Carte géologique de la). Voyez Carte géologique de la France.

— Des eaux minérales de la France; par M. le Dr. G. Bischof, 1^{res}., XII, 276. — Essai de carte géologique de la France, etc.; par M. D'Omalius-d'Halloy, 1^{res}., VII, 353. — Sur l'état

actuel des carrières de marbre en France; par M. Héricart de Thury, 1^{re}s., VIII, 3, et tableaux des carrières de marbre de la France, 27.

FRANCFORT-SUR-LE-MEIN. Analyse de l'eau minérale de Hombourg, près Francfort; par M. P. Berthier, 1785., XIII, 221.

FRANCKLIN, (New-Jersey). Nouveau minéral de zine, trouvé à Francklin, par MM. L. Vanuxem et W. Keating, 1^{res}., X, 307.—Sur la jestersonite, minéral découvert dans la mine de fer de Francklin; par MM. Lardner, Vanuxem et W. H. Keating, 1^{res}., VII, 415.

FRANCKLINITE. Analyse de la Francklinite (minéral zincifère noir) des États-Unis d'Amérique; par M. P. Berthier, 1^{res}., 1V, 489.

FREIN. Application du Frein à la mesure des effets dynamiques des arbres tournans, 1^{res}., VIII, 191.

FRESEBURG. Analyse de l'Axinite de Freseburg; par M. Wiegmann,

1res., XII, 296.

FREYBERG, (Saxe). Amalgamation des minerais d'argent à Freyberg, 2°s., VI, 311. - Analyse des produits de l'Amalgamation à Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 277. - Analyse des produits des usines à cuivre de Freyberg; par M. Lampadius, 208., III, 270. - Analyse des produits des usines à plomb de Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 273. - Analyse des produits du traitement des minerais d'argent de Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 276.—Analyse du kermes natif de Freyberg; par M. H. Rose, 1res., XII, 315. - Description d'une methode nouvelle pour separer le cuivre de l'argent à Freyberg; par M. Lesoinne, 2cs., III. 15 .- Examen chimique du Fer oxidé résinite des environs de Freyberg; par M. Laugier, 11°cs., XII, 309. — Expériences métallurgiques pour la substitution du coke au charbon de bois à Freyberg; par M. A. Perdonnet, 2°s., II, 301. - Notice | X, 485.

sur le traitement au coke des minerais d'argent, plomb et cuivre à Freyb.; par M. Perdonnet, 2°s., 1l., 239. — Sur l'eisensinter de Freyberg; par M. Berzélius, 11°s., VII, 242.

FRIEDRICKSHUTTE, en Silésie. Des dissèrens fourneaux et procédés pratiqués à cette fonderie pour la fonte du plomb; 1^{res}., XI, 279.

FROID. Experiences relatives au Froid produit par l'expansion des gaz; par MM. A. Delarive et S. Marcet, 1^{res}., IX, 184. — Sur le Froid produit par l'évaporation des liquides; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., VIII, 99. — Note sur la production du Froid artificiel; par M. Valker, 2^{res}., V, 35. — Nouveau moyen de produire du Froid artificiel; par M. Macculloch, 1^{res}., VII, 132.

FROMELENNE, près Givet (Ardennes). Analyse d'une scorie du raffinage du cuivre, de From.; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 102.

FROTTEMENT. Composition employée pour diminuer le Frott. dans les machines; 1^{res}., XI, 79.

FUERTAVENTURA. Description géologique de cette île; 2°s., VIII, 10.

FULMINATE D'ARGENT. Analyse du Fulm. d'arg.; par MM. Liebig et Gay-Lussac, 1^{res}., X, 169.

FUMÉE. Description d'un procédé inventé par M. Chapman de Whitby, pour brûler la Fumée dans les fourneaux desmachines à vapeur et autres; 1^{res}., XIII, 107.—Emploi de la Fumée de plomb comme couleur; 1^{res}., Ill, 127.— (Noir de). Voyez Noir de fonée.

FUSION. Sur l'oxidation de l'argent pendant sa fusion; par M. Chevillot, 1^{res}..., Vl, 139. — Sur la Fusion de divers corps réfractaires avec le chalumeau de Hare, 1^{res}., Vl, 238.

Fusion des minerais de zinc en Angleterre; par M. E. Mosselman, 120s., X, 485.

GABBRO, (euphotide de Haüy). Mémoire sur le Gabbro; par M. de Buch, 1res., 1, 405.

GABLIERS, FINS ET NOYANT, (Allier). Analyse des mines de fer des houillères des Gabliers, etc.; par M. P. Berthier, 1008., IV, 370.

GADOLINITES. Analyse de diverses Gadolinites; par MM. J. Berzélius et J. G. Gahn, 1^{res}., 1, 473.

GALÈNE. Résultats principaux de la préparatiou mécanique de la Galène à la mine de Pezey; par M. P. Berthier, 1res., Ill, 549.

Galène argentifère. Notice sur le gisement, l'exploitation et la fonte de la Galène argentifère de Tarnowitz, en Silésie; par M. Manès, 1^{res}., XII, 101.—Sur la coupellation et le traitement de la Galène argentifère; par M. P. Berthier, 1^{res}., V, 333.

GALLES (principanté de). Note sur un procédé particulier d'affinage du fer de la principanté de Galles; par MM. L. Coste et Perdonnet, 2°s., V, 173.

GALLIQUE (acide). Voyez Acide

GALLO-PAGÓS. Volcans centraux des Gallo-pagos; 2ºs., VIII, 27.

GANDO, près Martigny (Valais). Note sur le cuivre pyriteux aurifère de Gando; par M. P. Berthier. 1288, X, 310.

GANGUE des diamans du Bresil;

GANGUE originaire du diámant. Dissertation sur la Gangue originaire du diamantau Brésil; par M. D'Éschesvège, traduit par M. Combes, 1^{res}., VIII, 401.

GARD (Dép. du). Notice sur les ossemens humains fossiles des cavernes du dép. du Gard, 2°s., V, 517. — Mémoire sur un giment de blende dans le dep. du Gard et sur la possibilité d' tirer parti; par M. Varin, 2°s., VI, 40

GAY-LUSSITE. Analyse de la Gilussite; par M.J.-B. Boussingault, 2'1, 239. — Observations sur la forreristalline de la Gay-lussite; par W.Phillips, 2°s., III, 212.—Sur la Galussite; par M. L. Cordier, 2°s., 1, 23

GAZ. Absorption des Gaz par l'eat par M. J. Dalton, 1res., Il, 68 .- (Ch leur specifique des). Vorez CHALE SPECIFIQUE DES GAZ. - Compression d Gaz par des forces considérables ; pa M. Perkins, 2°s., 111, 93. - (Densit des). Voyez DENSITES DES GAZ. -- (Eclairage au). Voyez Eclairag AU GAZ. - (Electricité des). Voye ELECTRICITÉ DES GAZ. - Expérience relatives au froid produit par l'expan sion des Gaz; par MM. A. Delarive e S. Marcet, 1res., IX, 184 .- (Mélange de). Voyez MELANGES DE GAZ. - Re cherches sur la chaleur spécifique des Gaz; par MM. Delarive et Marcet. -Sur la faculté qu'ont les Gaz de traverser le mercure; par M. Faraday, 2°s., I, 83. - Sur un moyen de déterminer la pesanteur spécifique des Gaz; par M. Thomson, 1^{res},, VI, 83. — Transformation de différens Gaz en liquides; par M. Faraday, 1rcs., 1X.

GAZ ACIDE CARBONIQUE ATMOSPHÉRIQUE. Extrait d'un memoire sur le Gaz acide carbon. atm.; par M. Th. De Saussure, 2°s., V, 23.

GAZ ACIDE HYDRIODIQUE. Nouveau procede pour obteuir du Gaz acide hydriodique pur et en grande quantité; par M. Félix Darcet, 2°s., V, 81.

GAZ: AZOTE (sources de). Voyez Sources he GAZ AZOTE.—Sur le dégagement du GAZ AZOTE du sein des eaux minérales sulfureuses; par M. J. Anglada; 11°s., VII, 195.

GAZ DE LA DÉCOMPOSITION DE L'HUILE. Sur la faculté lumineuse et calorifique du Gaz de la décomposition de l'huile; par M. Brandes, 1°cs., VIII, 118.

GAZ DU CHARBON DE TERRE. Sur la faculté lumineuse et calorifique du Gaz du charbon de terre; par M. Brandes, 1 res., VIII, 118.

GAZ HYDROGÈNE. Appareil pour se procurer instantanement du Gaz hydrogène; par M. Gay-Lussac, 1^{res}s., Ill, 145.—Décomposition des sulfures métalliques par le gaz hydrogène; par M. H. Rose, 1^{res}s., XII, 200.—Détermination de la température la plus basse à laquelle l'oxide de fer est complétement réduit par le Gaz hydrogène; par M. G. Magnus, 2^{es}s., 1, 147.—Sur la lampe à Gaz hydrogène; par M. Lamé, 1^{res}s., VIII, 119.—Sur l'éclairage par le Gaz hydrogène, 1^{res}s., VI, 286.

Gaz hydrogéne carboné; par M. Brundes, 1^{res}., VII, 69. — Note sur l'inflammation du Gaz hydrogéne carboné dans la mine de houille maigre de Wandres, près Liége (Belgique); 2^{es}., VIII, 320. — Sur les propriétés éclairantes du Gaz hydrogéne carboné extrait de l'buile, et de celui qu'on tire du charbon de terre; par M. T. Dewey de New-Yorck, 1^{res}., X, 77.—Sur le Gaz hydrogéne carboné; par M. le Dr. Henry, 1^{res}., VII, 70.

Gaz hydrogène sulfuré sur les dissolutions de mercure; par M. H. Rose, 2°s., V, 160.

Gaz inflammable. Analyse du Gaz inflammable retiré de l'huile et du charbon de terre par la distillation; par M. le Dr. Henry, 1^{res}s., VII, 193.

—Note sur le Gaz inflammable qui sort de la mine de sel de Ludovici, pays de Szlativa, en Hongrie; par M. Brenner, 2^ss., I, 2²9. — Faits relatifs à l'action des métaux sur les Gaz inflammables; par MM. A. Delarive et F. Marcet, 1^{res}s., XII, 2²4.

GAZ OLÉFIANT. Sur la faculté lumi- environs de Vic (Meurthe neuse et calorifique du Gaz oléfiant; de Gargan, 1 res., VI, 160.

par M. Erandes, 11°s., VIII, 118. — Sur la décomposition de plusieurs chlorures métalliques par le Gaz oléfiant; par M. Wohler, 2°s., V, 77.

GAZES DE MÉTAL appliquées aux lampes de sureté; 1res., I, 179.

GAZEUSES (substances). Voyez Substances gazeúses.

GAZOLYTES. Nom adopté par M. Ampère pour désigner la volatilité des corps par eux-mêmes, ou avec le chlore et le fluor, 1^{res}., XIII, 280.

GAZOMETRE. Description de l'appareil dit Gazomètre; 11°cs., XIII,487.

GAZOMÉTRIQUES (expériences).
Voyez Expériences GAZOMÉTRIQUES.

GEHLENITE. Notice sur la Gehlénite, substance nouvellement découverte; par M. L. Cordier, 1008, 111, 6.

GÉLATINE. Réactif propre à faire connaître la présence d'une très-petite quantité de Gélatine; par M. E. Davy, 100s., VI, 91.

GELATINEUX (quartz). Voyez

GELIFS (pierres et matériaux). Voyez Pierres et matériaux gelifs.

GEMME (Sel). Voyez SEL GEMME.

GÉOGNOSIE. Mémoire sur la géognosie du dép. du Nord; par M. Poirier St.-Brice, 1^{res}., XIII, 3 et 287.

GEOGNOSTIQUE (aperçu). Voyez Terrains (aperçu géognostique des). — (Itinéraire Voyez Itinéraire géogn. sur la partie occidentale du Palatinat; par M. de Bonnard, 1^{res.}, VI, 505.—(Position). Voyez Position géognostique.

GÉOLOGIE. Sur la minéralogie et la Géologie de l'île de Corse; par M. Gucymard, 11°5., IX, 123.—Mémoire sur la Géologie des environs de Lonsle-Saunier; par M. Charbaut, 11°5., IV, 579.— Note sur la Géologie des environs de Vic (Meurthe); par M. de Gargan, 11°5., VI, 160. GEOLOGIQUE (carte). Voyez CARTE GÉOLOGIQUE. — (Constitution). Voyez CONSTITUTION GÉOLOGIQUE. — (Esquisse). Voyez Esquisse géologique — Extrait d'un mémoire géologique sur les terrains du Bas-Boulonnais; par M. Garnier, 1^{res}., 1X, 571. — (Notice). Voyez NOTICE GÉOLOGIQUE.

GÉOLOGIQUE ET MINÉRALOGIQUE. (Essai). Voyez Essai GÉOLOGIQUE ET MINÉRALOGIQUE.

GÉOLOGIQUES (observations).

GÉORGIE. Documens minéralogiques et statistiques sur la Géorgie; 2°s., V, 294.

GERSBACH. Analyse de l'allophane de Gersbach; par M Walchner, 2°s., 111, 232.

GEX (Pays de). Note sur l'arragonite du pays de Gex; par M. Laugier, 1^{re}s., 111, 104.

GEYER en Saxe. Gisement, exploitation, preparation et produits des mines d'étain de Geyer en Saxe; par M. Manès, 1^{res}., IX, 281 à 304.—Sur le gite d'étain de Geyer en Saxe; par M. Blæde, 1^{res}., VI, 585.

GINCLA (forge catalane de). Mémoire sur la forge catalane de Gincla (Aude); par M. Combes, 1^{res}., IX, 329.

GISEMENT. Note sur le Gisement des minerais de fer au Hartz; par M. A. Perdonnet, 2°s., III, 3. - Note sur un Gisement analogue à celui de la Roche-Noire ; par M. Gardien, 1res., III,565 —Sur le Gisement, l'expentation et la préparation mécanique des minerais de plomb en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VII, 3. -Sur le Gisement ou position relative des ophiolites, euphotides, jaspes, etc. dans quelques parties des Apennins; par M. Alexandre Brongniart , 1res. , VI, 177. - Mémoire sur un Gisement de blende dans le départ. du Gard, et sur la possibilité d'en tirer parti; par M. Varin, 2°s., VI, 446.—Sur un Gi-

sement de calamine près Philip ville, province de Namur; par Bouësnel, 1res., XII, 243 .- Gisem de la galène argentifère de Tarnov en Silesie; par M. Manes, 1res., 2 101. - Gisement des minerais de vre et d'étain en Cornouailles; MM. Dufrénoy et Elie de Beaumo. 1rcs., IX, 827 et 855.—Mémoire le Gisement des mines de fer Rancié (Arriège); par M. Marrot, 2' IV, 301 et 305.—Gisement des min de plomb de Villefort (Lozère); ; M. L. Marrot, 1res., IX, 305. - Gi ment des minerais de plomb du Cui berland et du Derbyshire; par Brochant de Villiers, 1res., XII, 34 342 et 351. - Gisement des minera de zinc de la Silésie supérieure, p M. Manes, 1res., XII, 249. - Gis ment des minerais de zinc en Angl terre; par M. Dufrénoy, 1res., X, 48 - Sur la nature et le Gisement e gypse de Bex et des terrains environ nans: par M. J. de Charpentier, 120s IV, 535.-Lettre de M. Boussingau à M. de Humboldt, sur le Gisemer du platine en Amérique; 2es., I 175.

GITE d'ÉTAIN de Geyer, (Saxe). Su le Gite d'Étain de Geyer; par M. Blæde 1^{re}s., Vl, 585.

GIVET, (Ardennes). Analyse d'un scorie provenant du raffinage du cui vre, de Fromelenne près Givet; par M. P. Berthier, 1^{re}s., XIII, 102.

GJELLEBAEK, près Christiana, er Norwège. Recherches sur la prétendue trémolite de Gjellebaek; par M. Hisinger, 1^{re}s., X, 268.

GLACE. Notice sur une disposition particulière de la Glace; par M. J. F. Clère, 1^{re}s., VII, 15. Note des rédacteurs des Annales des mines sur le même sujet, 18.—Sur la forme cristalline de la Glace; par M. le Dr. Clarke, 1^{re}s., VIII, 127.

GLASCOW. Analyse de la prehnite fibreuse de Glascow; par M. Thomson, 1^{res}., VI, 253.

GLAUBÉRITE, Note sur la Glaubé

rite de la mine de sel de Vic; par M. | néraux du genre Grenat; par M. Dufrénoy, 2°s., III, 66.

GLAUCONIE, (craie chloritée). Analyse de grains verts provenant d'une Glauconie d'Allemagne ; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 213.

GLAUKOLITE du lac Baïkal. Examen chimique de cette Glaukolite; par M. le Dr. Bergemann, 29s., V, 314.

GLUCINIUM (chlorure de). Voyez CHLORURE DE GLUCINIUM. -- Sur le Glucinium; par M. F. Wohler, 2es., V, 133.

GMELINITE. Sur la Gmelinite; par M. D. Brewster, 1res., XII, 283.

GOERSDORF, en Saxe. Carbonisation du bois à Goersdorf; 2es., VI, 318.

GOSLAR (Rammelsberg, près de). Voyez RAMMELSBERG.

GOUDRON. Emploi de l'huile empyreumatique du Goudron pour l'éclairage au gaz; par M. Schwartz, 1res., XII, 338.

GRADUATION DES ARÉOMÈTRES. Par M. Moore, 2°s., I, 82.

GRAINS VERTS. Analyse de Grains verts provenant d'une glauconie (craie chloritée) d'Allemagne; par M. P. Berthier, 1708., XIII, 213. — Analyse de Grains verts de Schirmeck (Vosges); par M. P. Berthier, 1res., XIII, 214.

GRAND-DUCHE DE BADE. Analyse du plomb sulfaté de Badenvillers (grand-duché de Bade); par M. P. Berthier, 1res., XIII, 227.

GRAND-DUCHE DU RHIN. Analyse de l'eau minérale de Creutznach, prés Bingen (grand-duché du Rhin); par M. P. Berthier, 1res., XIII, 222.

GRANULATION DU PLOMB. Description de la Granulation du plomb à Giboyer; par M. Sautel, 17es., I,

GRAN-CANARIA. Description géologique de l'île de Gran-Canaria, 20s., VIII, 7.

GRENAT. Examen de quelques mi- par M. Gill, 1res., XIII, 520.

Vachtmeister, 1res., X, 277.

Grenat de Brodbo. Analyse du Grenat de Brodbo; par M. D'Ohsson, 1 res., V, 233.

GRENAT de Fablun (Almandine ou). Voyez ALMANDINE.

GRENAT de Pitkaranda, en Finlande. Analyse du Grenat de Pitkaranda; par M. Hess, 2es., I, 262.

GRENAT MANGANÉSIFÉRE. Analyse d'un Grenat manganésifère; par M. Seybert, 1res., XII, 297.

GRENAT VERT. Analyse du Grenat vert de Sahla; par M. B. G. Bredberg, 1res., X, 289.

GRENATS. Analyse de trois Grenats; par M. S. Beudant, 2°s., V, 312. - Sur les Grenats; par M. Berzélius, 1res., VII, 229.

GRENOBLE, (Isere). Eaux minérales d'Uriage, près Grenoble, 1res., XII, 282.

GRÉS BIGARRÉ. Formation du Grés bigarre des Vosges; 2°s., I, 437, et IV. 3.

GRES COQUILLIER MARIN. Mémoire sur le Grès coquillier à débris de pagure, de la 2º. formation après le calcaire grossier, observé aux environs de Nanteuil-le-Haudoin (Oise), particulière-ment à Bregy; par M. E. Robert, étudiant en médecine, 2es., VII, 279.

GRES ROUGE. Formation du Gres rouge des Vosges, 2es., I, 402.

GRILLAGE des minerais d'étain. en Cornouailles; 2°s., VI, 8 et 10.

GRILLAGE des minerais de plomb sulfure à Vedrin (Pays-Bas); 1 res., XIII, 45, et planche 1re. de ce volume.

GRILLES A BARRES CREUSES. NOUvelles Grilles à barres creuses pour les fourneaux et foyers; par M. Ikin, 1 res., V, 559.

GRILLES DE FONTE ET DE FER FORGÉ. Sur les Grilles de fonte et de fer forgé; GROSORNER (usine de). Méthode d'amalgamation appliquée aux mattes de cuivre à l'usine de Grosorner; par M. Manès, 1^{res}., IX, 69.

GROTTE de Miremont, (Dordogne). Notice sur la Grotte de Miremont; par M. *Allou*, 1^{res}., VII, 597.

GROTTES d'Echenoz et de Fouvent. Voyez Echenoz (Grottes d').

GRUNEISENSTEIN. Examen chimique du Grüneisenstein d'Ulmann (pays de Sayn); par M. Kastner, 2°s., V, 321.

GUILLON (Eau minérale de). Apalyse de l'eau minérale de Guillon, près Beaume-les-Dames (Doubs); par M. Desfosses, 1^{res}., IX, 391.

GULSJOE, EN VERMLAND. Analyse de la serpentine de Gulsjoë; par M. Mosander, 2°s., III, 229.

GUSTAFSBERG. Analyse de la cl basie de Gustafsberg; par M. Berzélia 1^{re}s., V, 227.

GYPSE. Mémoire sur l'existence d Gypse dans la partie supérieure d lias du sud-ouest de la France; par M Dufrénoy, 2°s., 11, 345.

GYPSE ANCIEN (terrains de). Foye TERBAINS DE GYPSE ANCIEN.

CYPSE DE BEX (Gisement du). Sur l' nature et le gisement du Gypse d Bex et des terrains environnans; pa M. J. de Charpentier, 1°6., IV, 335.

Gypse du Val-Canaria. Note sur la Gypse du Val-Canaria; par M. Lard, de Lausanne, 1^{res}., Il, 55.

GYPSEUSE (formation). Voyez
FORMATION GYPSEUSE.

H

HACIENDA, (usine). Sur les minerais d'argent d'Arevalo, au Mexique, et le résultat de leur traitement dans la Hacienda; par M. Gerolt, 2°s., IV, 451.

HADDAM. Analyse du chrysoberil de Haddam; par M. H. Seybert, 1res., X, 289.

HAIDINGÉRITE, nouvelle espèce de minerai d'antimoine, d'Auvergne; par M. P. Berthier, 2°s., Ill, 262.

HALLE, (Prusse). Sur l'aluminite de Halle; par M. Keferstein, 1^{re}s., VI, 588.

HALLOYSITE. Analyse de l'Halloysite; par M. P. Berthier, 2°s., I, 264.

HARMOTOME. Recherches sur l'Harmotôme de Marbourg; par MM. Gmelin et Hepel, 1^{res}., X, 255.

HARTZ. Analyse de la magnésie substancarbonatée du Hartz; par M. de la To Walmstädt, 1¹⁰s., X, 269.—Analyse d'une scorie de cuivre du Hartz; par VAPEUR.

M. Walchner, 1^{res.}, X, 306.—Note sur le gisement des minerais de fer au Hartz; par M. A. Perdonnet, 2^{es.}, 111, 3.

— Notices sur le Hartz; par M. de Bonnard, 1^{res.}, VII. 41; aperçu physique du Hartz, 41; ancienneté des terrains du Hartz, 42; sur les mines de plomb du Hartz, 59.—Notice sur les hauts-fourneaux du Hartz; par M. A. Perdonnet, 2^{es.}, III. 285.

— Précis d'une course dans le pays du Hartz; par MM. Lamé et Clapeyron, 1^{res.}, VII, 21.—Analyse des séléniures du Hartz oriental; par M. H. Rose, 1^{res.}, XII, 316.

HATTCHETINE. Nouvelle substance trouvee dans le fer terreux (ironstone); par M. Conybeare, 1^{re}s., VII, 195.

HAUTE pression. Expériences faites à une Haute pression avec quelques substances; par M. le baron Cagnard de la Tour, 1^{res}., IX, 187.—(Machines et chaudières à). Voyez Machines a YAPEUR.

THE PERSON NAMED AND POST OF

HAUTE TEMPÉRATURE. Evaporation de l'eau à une Haute température; par M. Klaproth, 2°s., Ill, 89.

HAUTEUR DE L'OBSERVATOIRE ROYALA Note sur la Hauteur de l'observatoire royal au-dessus du zéro de l'échelle du pont de la Tournelle à Paris; par M. Trémery, 1°5., 1V, 504.

HAUTE-VIENNE (départ. de là). Analyse d'une nouvelle espèce de phosphate de fer du départ. de la Haute-Vienne; par M. Vauquelin, 1°°s., XII, 304.

HAUT-FOURNEAU. Influence de la temperature sur les proprietés des produits obtenus des minerais de fer fondus dans un Haut-Fourneau, (archives de M. Karsten), 2°s., 1, 209.—Haut-Fourneau d'Ancram. Voyez Ancram.—Analyse d'une matière alcaline recueillie dans un Haut-Fourneau de Mertyrtidwil (Angleterre); par M. P. Berthier, 1°s., XIII, 101.

HAUTS-FOURNEAUX. Description d'une nouvelle construction de Hauts-Fourneaux avec de la sonte de fer; par M. Althans, inspecteur des constructions à Saynerhutte, près d'Ehrenbreistein, 1res., XIII, 515. -Aualyse de quelques laitiers de Hauts-Fourneaux de Suede, 2es., III, 261. - Notice sur les Hauts-Fourneaux du Hartz; par M. A. Perdonnet, 2es., Ill, 285 .-Emploi de la flamme des Hauts Fourneaux pour cuire la pierre à chaux; par M. Karsten, 1res., XI, 73.-(Scories de). Voyez Scories DE HAUTS-FOURNEAUX. - Sur la préparation que l'on fait subir à la fonte, dans les Hauts - Fourneaux de l'Eisel; par M. Karsten, 1res., XI, 299.

HAUYNE. Analyse de la Hauyne du lac Laacher; par M. Nöggerath, 1ces., XII, 284.

HEDENBERGITE. Analyse de l'Hedenbergite; par M. Hedenberg, 1 es., V, 242.

HELVIN ou HELVINE. Description de la craitonite et comparaison de ses caractères avec l'Helvin; par M. L.

Cordier, 1^{res.}, Ill, 44g. — Notice sur l'Helvin, substance nouvellement découverle; par M. L. Cordier, 1^{res.}, Ill, g. — Analyse de l'Helvine; par M. Gmelin, 1^{res.}, XII, 2g2.

HENNEBERG, en Thuringe Stuckofens du Henneberg; 2°s., 1, 477

HERCHELITE. Description de l'Herchelite; par M. C. A. Levy, 128s., XII, 271.

HESSE. Sur quelques montagnes basaltiques de la Hesse; par M. de Hoff, Extrait par M. de Bonnard, 1^{res}., Il, 361.

HÉTÉROSITE. Analyse de l'Hétérosite; par M. Vauquelin; 1°°s., XII, 305—Nom donné par M. Alluau à un nouveau phosphate de fer et de mauganése des environs de Limoges (Haute-Vienre); 2°s., VII, 137, 142 et planche 2°. de ce volume.

HEVE (cap de la). Voyez CAP DE LA Hêve.

HISINGERITE. Analyse de l'Hisingérite; par M. W. Haidinger, 2°s., V, 321.

HISTOIRE CHIMIQUE des pierres météoriques. Faits pour servir à l'Histoire chim des pierres météoriques; par M. Laugier, 11°s., VI, 258.

HIST. DE L'OR. Faits pour servir à l'Hist. de l'or; par M. Pelletier, 1ºes., VI, 141.

HIST. NATURELLE des trilobites et des crustacés fossiles; par MM. Brongniart et Besmarets, 11es., VII, 273.

HOBOKEN aux États-Unis. Analyse d'un nouveau minéral de Hoboken, par M. Wachtmeister, 2°s., V, 309.

HOPEITE . Description de l'Hopeite; par M. D. Brewster, 1^{res.}, X, 306.

HOMBOURG, près Francfort-sur-le-Mein. Analyse de l'eau minérale de Hombourg; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 221.

Ou plutôt hoppeite d'après M. Beudant. (Note de l'auteur.)

HONGRIE. Note sur le gaz inflammable qui sort de la mine de sel de Ludovici, pays de Szlativa en Hongrie; par M. Brenner, 2°s., I, 229.

HOUILLE (carbonisation de la). Voyez CARBONISATION DE LA HOUILLE. - Consommation comparative du bois à brûler avec la Houille dans les travaux minéralogiques; par M. P. Berthier, 1res., III, 51. — Emploi comparatif de la tourbe et de la Houille sous les chaudières; par feu M. Blavier, 1res., I, 223 .- Experiences faites dans le but d'apprecier les avantages que l'on doit retirer en substituant à la Houille, dans le chauffage des machines à vapeur, de la tourbe de bonne qualité; par M. Garnier, 2°s., I, 51.—Expériences pour déterminer la composition de différentes espèces de Houille; par M. Thomson, 1res., VI, 241. - Notice sur le traitement du fer, par la Houille, pratiqué en Angleterre; 1res., IV, 561.

HOUILLER (territoire). TERRITOIRE HOUILLER.

HOUILLERE (formation). Voyez FORMATION HOUILLERE.

HOUILLERES EMBRASÉES. Sur quelques produits des Houill. embrasées des environs d'Aubin (Aveyron); par MM. Ch. Combes et Th. Lorieux, 1res., VIII, 431.

HOUILLES D'ANGLETERRE. Analyse des Houilles d'Angleterre; par M. Mushet, 1res., 1X, 361.

HUELGOAT (Finistère). Analyse du plomb gomme d'Huelgoat; par M. Berzelius, 1res., V, 245 .- Notice sur la préparation mécanique du minerai de plomb de la mine d'Huelgoat, et sur les moyens employés en 1827 pour en séparer la blende; par M. Nailly, ancien élève des écoles polytechnique et des mines, 2es., VII, 423.

HUILE. Analyse du gaz inflammable retiré de l'Huile et du charbon de terre par la distillation; par M. le Dr. Henry, 1res., VII, 193 .- Sur les propriétés éclairantes du gaz hydrogène carboné, extrait de l'Huile, et de ce- nitrate de potasse et de l'Hydrochlo-

lui qu'on tire du charbon de teri par M T. Dewey de New-Yorck, 1 " X, 77. — (Gaz de la décompositi de l'). Voyez Gaz de la décompositi DE L'HUILE.

HUILE EMPYREUMATIQUE. De l'empl de l'Huile empyreumatique du go dron pour l'éclairage au gaz; par l Schwartz, 1res., XII, 338.

HUILES VOLATILES. Combinaisc de l'acide acétique et de l'alcool avec le Huiles volatiles; par M. Vauquelin 1 res., VIII, 131.

HUILEUX ET RÉSINEUX (produits) Voyez PRODUITS HUILEUX ET RESINEUS

HUREAULITE. Analyse de l'Hu reaulite; par M. Vauquelin, 1res., XII 305. — Nom donné par M. Alluau : un nouveau phosphate de fer et de manganèse des environs de Limoges (Haute-Vienne); 2es., VII, 137, 138 et planche 2º. de ce volume.

HYALOSIDÉRITE. Description de l'Hyalosidérite; parM. Walchner, 1 res., X, 271.

HYDRATE D'ALUMINE. Analyse de l'Hydrate d'al.; par M. le Dr. Torrey de New-Yorck, 1res., IX, 402.

Hydr. de magnésie natif. Sur l'Hydrate de magnésie natif; par M. le Dr. Fife, 1res, VII, 227.

HYDRATES. Sur les Hydrates d'étain; par M. Thomson, 1res., Ill, - (Sulfo-). Voyez Sulfo-HY-183. -DRATES.

HYDRAULIQUE (turbine). Voyez TURBINE HYDRAULIQUE.

HYDRIODIQUE (acide). Voyez Acide hydriodique.

HYDRIODURE DE CARBONE. Sur l'Hydriodure de carbone, par M. Sérullas, 11es., VIII, 125. - Nouveaux moyens d'obtenir l'Hydriodure de carbone; par M. Sérullas, 1res., IX, 201.

HYDROCHLORATE D'ANNONIAQUE. Mémoire sur l'action réciproque du rate d'ammoniaque; par M. Soubei- l'alcalinité de l'Hydrogène bicarboran, 2°s, III, 131.

HYDROC. DE MANGANÈSE. Essai du Chlorure de chaux par l'Hydrochlorate de Manganese; par M. Morin, 2es., V, 13o.

HYDROCYANATES FERRUGINEUX DU PRUSSIATES. Voyez PRUSSIATES.

HYDROCYAN. TRIPLES (PRUSSIATES OU). Voyez PRUSSIATES.

HYDROGENE. Combinaisous du phosphore avec l'Hydrogene; par M. J. Dumas, 2es, I, 101. - Decomposition des sulfates métalliques par l'Hydrogène; par M. J.-A. Arfvedson, 1res, X, 118. - (Gaz.) Voyez GAZ HYDROGÉNE. - Nouveau composé d'iode, d'Hydrogène et de carbone, ou proto-hydriodure de carbone; par M. Sérullas, 1res., X, 78. - Nouveaux composés de carbone et d'Hydrogene par M. Faraday, 1res., XII, 138. - Réduction de l'acide borique, par l'Hydrogène, par M. Varvinsky, 2es., V, 82. - Reduction du chlorure d'argent par l'Hydrogène; par M. Arfvedson, 1res., IV, 129. - Sur la propriété pyrophorique du fer, réduit par l'Hydrogène et sur l'oxide de fer; par M. Stromeyer 2°s., I, 146. — Sur les combinaisons du phosphore avec l'Hydrogène; par M. H. Rose, 2°8., III, 106. — Sur quelques phénoménes que presentent le soufre, l'Hydrogene et l'eau dans les volcans; par M. de Humboldt, 1res., X, 251. — Sur un composé nouveau de carbone, d'iode et d'Hydrogène ; par M. Sérullas, 1res., VIII, 124.

Hydr. BICARBONE. Observations sur

ne ; par M. Robiquet, 2es., V, 55.

Hydr. рнозрнове. Expériences sur l'Hydrogène phosphore; par M. T. Thomson, 1res., II, 77.

HYDR. PROTO-PHOSPHORE. Combinaison de l'Hydrogène proto-phosphoré avec l'acide hydriodique; par M. Houton Labillardière, 1res., 111, 149.

HYDR. SULFURE (gaz). Voyez GAZ HYDROGÈNE SULFURÉ.

HYDROSILICATE D'ALUMINE. Note sur la pholérite, nouvel Hydrosilicate d'alumine ; par M. J. Guillemin, 1res., XI, 489.

HYDROSULFATE sulfure de chaux. 1res., VI, 98.

HYDROSULFATES. Action reciproque des acides carbonique et hydrosulfurique sur les Hydrosulfates et les carbonates ; par M. Henry fils, 1res., XII, 195.

HYDROS. ALCALINS. Préparation des Hydrosulfates alcalins; par M. P. Berthier, 1res., IX, 203.

HYDROSULFURIQUE (acide). Voy. ACIDE HYDROSULFURIQUE.

HYDROXANTIQUE (acide). Vorez ACIDE HYDROXANTIQUE.

HYPO-NITREUX (acide). Voyez ACIDE HYPO-NITREUX.

HYPO-PHOSPHITES. Sur les Hypophosphites; par M. H. Rose, 2es., V,

HYPO-SULFITES. Sur l'acide Hyposulfureux et les Hyposulfites; par M. J. - F. - W. Herschel, 1res., V1, 96.

IDOCRASES. Sur les Idocrases; [par M. Berzelius, 1res., VII, 230.

IDRIA en Carniole. Analyse d'une poussière tombée en 1813 à Idria; par M. Vauquelin, 2es., V, 282.

ILE D'ANGLESEY. Description de

l'exploitation et du traitement des minerais de cuivre que renferme l'Ile d'Anglesey ; par M. Victor-Frère-Jean, 1res., XIII, 229.-Esquisse géologique de l'île d'Anglesey ; par M. Victor-Frère Jean, 1145., XIII, 229.

ILES CANARIES. Description de la nature physique et geologique des iles Canaries; par M.L. de Buch. Extrait de l'Allemand, par M. Debilly, 2es., VIII, 3; savoir: l'île de Fuerta Ventura, 10; de Gran Canaria, 7; de Lancterale, 9; de Palma, 8; de Téneriffe, 5, etc.

ILMÉNITE. Sur l'Ilménite; par M. Kupffer de Casan, 2es., 111, 234.

IMPHY, (Nièvre). Analyse de scories de l'usine d'Imphy; par M. P. Berthier, 1res, XIII, 104.

IMPORTANCE DES FORMES CRISTAL-LINES et de la composition chimique dans la détermination des espèces minérales ; par M. F. S. Beudant, 1res., II, 1 à 32.

INCLINAISON D'UNE COUCHE MINÉ-RALE. Formule pour déterminer l'inclinaison d'une couche reconnue par trois trous de sonde; par M. Lamé, 1res., IV, 81.

INCOMBUSTIBLES (tissus). Voyez Tissus incombustibles.

INDE (acier de l') Voyez ACIER DE L'INDE. — (Pinnarkoon et Loorgootha, dans l') Voyez Pinnarkoon et Loor-COOTHA.

INDES ORIENTALES. Analyse d'une magnésie carbonatée des Indes orieutales; par M. Henry, 1res., VII, 227.

INDIANITES. Analyse des indianites blanche et rose de Coromandel; par M. Laugier, 2°8., 111, 232.

INDIGO. De la nature et des propriétés de l'indigo; par M. John Dalton, 1res., X, 82. - (Sulfate d'). Voyez Sulfate d'indigo. — Sur divers composés produits par l'indigo; par M. le Dr. Buff, 2es., V, 87.

INDUSTRIE (produits de l'). Vorez PRODUITS DE L'INDUSTRIE.

INFLAMMABLE (gaz). Voyez GAZ INFLAMMABLE.

INFLAMMATION DU GAZ HYDROGÈNE

maigre de Wandres près Liège (Bel que), 2es., VIII, 320.

INFLUENCE de la densité sur chaleur spécifique des gaz; par M. . Prévost, 2es., V, 33.—Infl. de la ter. pérature sur les propriétés des produi obteuus des minerais de fer, fondi dans un haut-fourneau (archives c Karsten), 2°s., 1, 209. - Infl. des me taux sur la production du potassium à l'aide du charbon ; par M. Vauque lin. 1res., IV. 116.

INN. Note sur des weissteins vario leux ou variolites observés dans le lit de l'Inn, par M. Chierici, 1res., V 397.

INORGANIQUES (corps). Vare: Corps inorganiques. — (Substances). Voyez Substances INORGANIQUES.

INTÉRIEUR DE LA TERRE. Essai sur la température de l'intérieur de la terre ; par M. L. Cordier, Il, 2ºs., 53.

INSPIRATION DU CHLORE. Remède aux dangers de l'inspiration du chlore; par M. Kastner, 2es., 1, 89.

INSTITUTIONS GÉOLOGIQUES de S. Breislach, traduites par M. Compmas, 1res., III, 606.

INSTRUCTION du 19 mars 1824, sur les mesures de précaution pour les machines à vapeur à haute pression, 1res., IX, 258. - Circulaire et instruction sur les bateaux à vapeur, 2ºs., VII, 469. - Circulaire et instruction sur les machines et chaudières à vapeur, 2es., VIII, 109. - Instruction pour l'exécution des ordonnances royales des 23 septembre 1829, 25 mars 1830, et antérieures, relatives aux machines et chaudières à haute et basse pression. - Seconde instruction relative à l'exécution de l'ordonnance royale du 29 octobre 1823, sur les machines à vapeur, 1res., XI, 148. - lustruction sur l'essai du chlorure de chaux; par M. Gay-Lussac, 1res., X, 111. - Instruction pratique sur l'emploi des lampes de sureté dans les CARBONE dans la mine de houille mines et sur les moyens de pénétrer

A STATE OF THE STA

sans danger dans les lieux méphitisés; par M. le directeur général des ponts et chaussées et des mines, 1 res., X, 3.

INSTRUMENT propre à mesurer la densité des corps en poudre; par M. Leslie, 2°s., 1, 80.

IODE. Action de l'Iode sur le proto-chlorure de mercure; par MM. Planche et Soubeiran, 2°s., III, 171.-(Cyanure d'). Vorez Cyanure D'IODE-Decouverte de l'Iode dans le sel de Bex; par M. de Charpentier, 1res., X, 251. - Découverte de l'Iode dans un minerai de zinc ; par M. Mentzel, 2º8., V, 324. - Existence de l'Iode dans une source de la province d'Antioquia ; par M. J.-B. Boussingault, 1 res., XII, 281. — Expériences pour dé-terminer les substances qui contiennent de l'Iode ; par M. A. Fife, 1res., V, 141. - Note sur la présence de l'Iode dans l'eau minérale de Sales, (Piemont), 1res., VIII, 293. - Note sur la présence de l'Iode dans les eaux minerales; par M. Liebig, 2es., 1, 229. — Mémoire sur la fabrication de l'Iode ; par M. Soubeiran , 2º8. , III . 102. - Note sur l'existence de l'Iode dans le règne mineral; par M. Vauquelin, 1res., XII, 3:2. - Nouveau composé d'Iode, d'hydrogène et de carbone, ou proto-hydriodure de carbone; par M. Sérullas, 1res. X, 78. — Sur les combinaisons des oxides avec l'Iode; par M. Gay-Lussac, 1res., VII, 81 et 82. - Sur les substances qui contiennent l'Iode; par M. Gaultier de Claubry, 1res., VI, 88.

— Sur un nouveau composé de carbone, d'lode et d'hydrogène; par M. Sérullas, 1res., VIII, 124. - Sur un nouveau degré d'oxidation de l'Iode et sur ses combinaisons avec le carbone; par M. Mitscherlich, 2es., V, 8o.

IODEUX (acide). Voyez Acide

IODIQUE (éther). Voyez ETHER IODIQUE.

IODURE D'ANTIMOINE. Sur l'emploi de l'Iodure d'antimoine pour la préparation de l'Iodure de potassium; par M. Sérullas, 2°s., V, 157. IOD. D'ARSENIC. Préparation de l'Iod. d'ars. par voie humide, avec notes, etc.; par MM. Hottot, Plisson et Sérullas, 2°s., V, 62.

lop. DE CALCIUM et de potassium; par M. Dublanc, 2%, V, 133.

lod. De MERCURE. Action des alcalis et de leurs carbonates sur l'Iodure de mercure; par M. Berthemot, 2°s., V, 161.—Découverte de l'iodure de mercure au Mexique; par M. Del Rio, 2°s., V, 324.

lod. De Potassium. Mémoire sur l'Iodure de potassium; par M. Sérullas, 1etcs., VIII, 124. — Sur la préparation de l'Iodure de potassium; par M. Caillot, pharmacien, 11°5., IX, 225, et par M. Sérullas, 2°5., V, 157. — Sur une combinaison d'Iodure de potassium et de plomb; par M. Berthemot, 2°5., III, 142. — Sur un nouveau composé formé par une dissolution d'Iodure de potassium avec une dissolution de cyaqure de mercure; par M. Caillot, 1°5., VIII, 125.

IODURES. Lettres de M. Bonsdorff à M. Gay-Lussac sur les lodures, etc., 2°s., 111, 135.

lod. DE CARBONE. Sur les Iodures de carb.; par M. Sérullas, 2°5., V, 58.

lon. DOUBLES. Memoire sur les Iodures doubles; par M. Polydore Boullay, 2°s., III, 136.

lon. metalliques. Observations pour servir à l'histoire des lodures métal.; par M. Berthemot, 2°s., V, 139.

IRIDIUM (minerai d'). Vorez MI-

IRLANDE (Limerick, en). Voyez Limerick.

ISERE (départ. de l'). Puddlage à l'anthracite exécuté à Vizille (Isère); par M. Robin, directeur de l'usine, 2°s., VI, 109.

ISERINE. Analyse de l'Iserine d'Iserviese; par M. H. Rose, 1res., XII, 300.

ISLANDE. Volcans centraux de l'Islande, 2°s., VIII, 21.

ISOMORPHES.

ISOMORPHISME du tungstate et du molybdate de plomb; par M. Lévy, 2°8., 1, 285.

ISSOIRE, (Puv-de-Dôme), Essai géologique et minéralogique des environs ricard Ferrand, 20s., I, 297.

ISOMORPHES (corps). Vorez Corps | d'Issoire; par MM. Devèze et Bouil. 2°s., II , 381.

> ITINERAIRE géognostique de Fo tainebleau à Château-Landon et co position du sol de la plaine de C teau-Landon; par M. le vicomte

J

JAILLISSANTES (eaux). Voyez EAUX JAILLISSANTES.

JAMESONITE. Analyse de la Jameson.; par M. H. Rose, 2°s., 1, 284.

JANON (établissement du). Description du procédé de carbonisation de la houille employé, près de Saint-Etienne, à l'établissement du Janon; par M. Delaplanche, 1res., XIII, 505.

JASPES. Gisement ou position relative des Japses, etc., dans quelques parties des Apennins; par M. Alex. Brongniart, 1res., VI, 177.

JAUNE (couleur). Voyez Couleur JAUNE.

JAUNE DE COLOGNE. Analyse du Jaunede Cologne; par M. Bouton Charlard, 2°8., III , 272.

JAUNE MINÉRALE (couleur). Procédé pour fixer une très-belle couleur Jaune minérale (l'orpiment) sur la laine, le coton, la soie, le chanvre, etc.; par M. H. Branconnot, 1 res., V, 142.

JEFFERSONITE. Minéral découvert dans la mine de fer de Francklin (Etats-Unis); par MM. Lardner, Vanuxem et Keating, 1res., VII, 415.

JEMMAPE. Essais faits dans la fo derie de laiton de Jemmape avec l blendes de Pontpéan; par M. Berthier, 1res., III, 345.

JOHANNGEORGENSTADT, e Saxe. Gisement, exploitation, pr paration et produits des mines d'e tain de Johanngeorgenstadt; par M Manes, 1res., IX, 641 à 653.

JORDANSMUHLE, en Silésie. Ana lyse d'une turquoise de Jordansmühle par M. John, 2°s., 111, 231.

JOURDAIN (eau du). Voyez En DU JOURDAIN.

JURASSIQUE (chaine). Voye: CHAINE JURASSIQUE.

JURASSIQUES (terrains). Vore: TERRAINS JURASSIQUES.

JURISPRUDENCE DES MINES; par M. Blavier, 1res., XI, 320.

JURY CENTRAL. Rapport du Jury central sur les produits de l'industrie. exposition de 1819, 1res., V, 433 à 452 et 563 à 586.

JUVENAS, (Ardêche). Analyse de la pierre météorique de Juvenas; par M. Laugier, 1res., VIII, 330.

K

KAISERTHUL (fossile du). Voyez | (Bavière). Note sur le cuivre car-FOSSILE DU KAISERTHUL.

KAKOXÈNE. Sur le Kakoxène ; par M. Steinmann , 2°s., 111, 240.

KALTZENTHAL, regence de Spire du Kanelstein de Malsjo, près Phi-

bonaté argentifère de Kalizenthal; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 219.

KANELSTEIN, (essonite). Analyse

The Water State of the State of

lipstaedt en Vermland; par M. A. Arfvedson, 1708, IX, 400.

KANGERDLUARSUK, en Groenland. Analyse de l'eudyalite de Kangerdluarsuk; par M. Stromeyer, 11°5., VIII, 330.

KAOLIN. Analyse du Kaolin; par M. P. Berthier, 1res., IX, 404. - Sur le Kaolin de Dignac (Dordogne); par M. le baron Bigot de Morogues, 1res., VII. 58g.

KARPHOLITE, Analyse de la Karpholite; par M.le professeur Steinmann, 1res., VI, 256 .- Analyse de la Karpholite de Schlackenwald en Boheme; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 327.

KERMES NATIF. Analyse du Kermes natif de Freyberg (Saxe); par M. H. Rose, 1res., XII, 315.

KIESEL-SPATH, (spath siliceux). Sur le Kiesel-spath, nouvelle substance des Etats-Unis; par M. Hausmann, 1res., IV, 144. - Analyse du Kieselspath de Chesterfield dans le Massachusset; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 303.

KILLINITE. Analyse de la Killinite; par M. Barcker, 1res,, Xll, 272.

KILPATRICK. Sur le Needlstone de Kilpatrick; par M. Th. Thomson, 1res., VII , 231.

KIMITO. Analyse du Tantalite de Kimito; par M. Berzelius, 1706., V. 236, et 1res., XII, 314.

KIRKDALE, dans le Yorckshire. Sur les dents, et les ossemens trouves dans une caverne à Kirkdale; par M. le rév. Buckland, 1res., IX, 398.

KOENIGITE, Description de la Konigite; par M. Levy, 208., I, 281.

KOLOWSERUX, en Bohême.Com. binaison de l'acide oxalique avec le fer trouvée à Kolowserux; par M. Mariano de Rivero, 11es., VII, 243.

KONIGSHUTTE. Scorie de fer de Konigshütte contenant du titaue et du tantale; par M. le profes. Henuefeld de Greswolde, 2°s., V, 316.

KONIGSWART. Analyse des eaux minérales de Konigswart; par M. J. Berzelius, 1res., 1X, 371.

KOSEMUTZ. Sur la pimélite de Kosemutz; par M. Berzelius, 1res., VII, 246.

 ${f L}$

LAACHER (lac). Analyse de la hauvne du lac Laacher; par M. Noggerath, 1 res., XII, 284.

LA BASTE. Sur le schiller-spath de La Baste; par M. Kæhler, 208., V,

LABRADOR. Analyse du Labrador; par M. G. Rose, 17es., IX, 394.

LAC BAIKAL. Examen chimique de la glaukolite, du lac Baikal; par M. le docteur Bergemann, 2°s., V, 314.

LAC CHAMPLAIN. Analyse du spath en table, du pyroxène et de la colophonite des environs du lac Champlain ; par M. Serbert , 1res., IX, 399. XII , 213. - (Fabriques de). Vorez

LAC DE LAACH. Sur les efflorescences salines du trass du lac de Laach; par MM. les docteurs G. Bischof et J. Noggerath, 2°8., I, 234.

LAINE. Procede pour fixer une tres-belle couleur jaune minerale, (l'orpiment) sur la laine; par M. H. Braconnot, 1res, V, 142.

LAITIERS. Analyse de quelques laitiers de hauts-fourneaux de Suede, 2°s., III, 261 .- Analyse des laitiers et de la fonte de Musen (grand-duché du Rhin); par M. P. Berthier, 1res .. Xlll,99.

LAITON. Alliage de sonte et de laiton, par M. R.-M. Fazie, 1res.,

FABRIQUES DE LAITON.—Sur l'emploi de la blende dans la fabrication du laiton; par M. J. Boucher fils, 1^{res}s., Ill, 227.—Analyse des produits de la fabrication du laiton, au moyen de la calamine et de la blende; par M. P. Berthier, 1^{res}s., Ill, 461.—Avantages de la substitution de la blende à la calamine dans la fabrication du laiton, 1^{res}, Ill, 377.

LAMES. Procéde pour obtenir un acier fondu semblable à celui des Lames damassées de l'Orient; par M. Bréant, 17°5., IX, 319.—Sur les Lames damassées de M. Degrand-Gurger de Marseille; par M. Hericart de Thury, 1°5., V, 421.—Fabrication des Lames de plomb en Chine, 1°5., III, 128.

LAMES DE SILEX (couleaux ou). Voyez Couteaux ou Lames de silex.

LAMPE A AIR INFLAMMABLE. Perfectionnement de cette lampe; par M. Gay-Lussac, 11°s., III, 145.

LAMPE A GAZ HYDROGENE. Sur la lampe à gaz hydrog.; par M. Lamé, 12°s., VIII, 119.

LAMPE DE SURETE. Nouveaux perfectionnemens à la lampe de surete, 11°5., IX, 250. — Nouvelle théorie de la Lampe de surete; par M. Libri, 2°5., V, 35. — Sur la Lampe de surete; de M. H. Davy, 11°5., I, 177. — Sur plusieurs perfectionnemens faits à la Lampe de sureté de M. H. Davy; par M. Chevremont, 11°5., VIII, 209; et observations nouvelles sur cette Lampe, 222.

LAMPES DE SUBETÉ. Circulaire du 10 mars 1814, de M. Becquey, conseilier d'état, directeur-général des ponts et chaussées et des mines, concernant l'instruction sur les Lampes de sureté, 1 res., X, 59. —Eorme et construction des Lampes de sureté, 1 res., X, 10 et 11. —Instruction pratique sur l'emploi des Lampes de sureté dans les mines et sur les moyens de pénétrer sans danger dans les lieux méphitisés, 1 res., X, 3.

LANCEROTE. Description géol gique de l'île de Lancerote, 2°s VIII, 9.

LAUCHHAMMER, près Dresde (Saxe). Affinage de la fonte de fa au four à réverbère, par le moyen c la tourbe, à Lauchhammer; premier essais de cette méthode, 1^{res}., XIII

LANGEAC, (Haute-Loire.) And lyse du péridot granuleux de Langeac par M. P. Berthier, 1res., X, 269.

LANGRES, (Haute-Marne.) Analyse d'une pierre météorique tombéaux environs de Langres: par M Vauquelin, 1^{res}., 1, 488. — Note sur une aréolithe tombée aux environs de Langres; par feu M. Calmelet, 1^{res}., 1, 489. — Note sur la même aérolithe; par M. Gillet de Laumont, 491.

LANTERNES DE SURETÉ. Expériences saites par M. Baillet sur les Lanternes de sureté, 1°es., 1, 187.

LAPERRIÈRE, près Moutiers en Savoie. Analyse des eaux minérales de Laperrière; par M. J. M. Sequet, 2°s., 1, 237.

LA ROCHE - L'ABEILLE, (Haute-Vienne). Sur la carrière de sèrpentine de la Roche-l'Ab.; par M. Allou, 1 res., 11, 339.

LASALLE, près Aubin (Aveyron). Note sur le fer carbonate argileux de Lasalle; par MM. Ch. Combes et T. Lorieux, 1ºes., VIII, 431.

L'ASIONITF. Analyse du Lasionite; par M. le Dr. J. Fuchs, 1res., V, 229.

LATOUR-EN-JAREST, (Loire). Notice sur un minerai de ser, de Lat.-en-Jar.; par M. S.-A. Raly, 2°s., V, 317.

LATROBITE. Analyse de la Latrobite; par M. Gmelin, 120s., XII, 272.

LAURVIG, en Norwège (élœolithe de). Voyez Elœolithe de lauruig en Norwège.

LAVAGE DES MINERAIS. Description d'un procede pour l'épura-

tion des eaux souillées par le lav. des | tence du gypse dans la partie supéminer, précédée de quelques observations sur ce lavage; par M. Parrot, 2°s., VIII. 33.-Note sur l'emploi des digues filtrantes pour l'épuration des eaux de lavage des minerais; par M. Parrot, 2°s., IV, 145.

Lavage des minerais d'étain en Cornouailles; par MM. Coste et Perdonnet, 2º5., V1, 5.

LAVENCAS, (Aveyron). Sur les mines de houille de Lavencas; par M. le chev. Dubosc, 1res., III, 17.

LAVES de Bertrich. Sur les efflorescences salines des Laves de Bertr.; par MM. les docteurs G. Bischof et J. Noggerath, 2°s., I, 234.

LA VOULTE, (Ardéche). Mémoire sur les mines de fer de La Voulte; par MM. Thirria et Lamé, 1res., V, 325.

LEBACH, (Sarre). Essais sur la réduction, au four à reverbère, des scories de forge et des minerais de Lebach; par M. Margerin, 2°8., 111, 73 ...

LECTITE. Sur une nouvelle substance minérale nommée Lectite ; par M. Clarke , 1res., IV , 146.

LENZINITE. Examen de deux substances minérales appartenant à l'espece Lenzinite; par M. John, 1res., 1V, 145 et 146. -Notice sur la Lenzinite de Saint-Sever ; par M. Léon Dufour , 1res., X, 275.

LÉPIDOLITHE. Analyse de la Lépidolithe de Kradisko, pres Rosena en Moravie; par M. le Dr Kraelovansky, 2°s., V, 312.—Analyse de la tourmaline verte, dite Lépidolithe cristallisee; par M. A. Arfvedson, 1res., V,

LEUCK, (Valais). Notice sur les eaux thermales de Leuck; par M. le Dr Ure, 1res., VII, 197.

LÉVYNE. Analyse de la Lévyne; par M. Berzelius, 1res., XII, 295 .- Sur la Levyne; par M. le D' Brewster, 1res., XII, 295, et 2es., I, 241.

LIAS (formation du). Voyez For-MATION DU LIAS .- Mémoire sur l'exis- Manes, 2ºs., VII, 169.

rieure du Lias du sud-ouest de la France ; par M. Dufrénoy, 2's., 11, 345. — Lias ou terrain de calcaire à Gryphees, 2es., IV, 404.

LIEBETHEN, en Hongrie. Analyse du cuivre phosphate de Liebethen; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 334.

LIÈGE (Belgique). Analyse des scories de l'usine à cuivre de Liège ; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 103 .- Note sur l'inflammation du gaz hydrogène carbone dans la mine de houille maigre de Wandres, près Liège, 2°s., VIII, 320.

LIEUX MEPHITISES. Instruction sur les moyens de pénétrer sans danger dans les Lieux méphitisés, 100s., X, 3 et suivantes.

LIGNITE. Analyse du sphærosidérite du Lignite; par M. G. Bischof, 2°s., 1, 279. — Note sur le Lignite d'Ardes (Puy-de-Dôme); par M. Payen, Tres., XII, 269.

LILLE, (Nord). Analyse de la terre végétale des environs de Lille; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 327.

LIMBOURG. Analyse de la calamine cristallisée du Limbourg; par M. Berzelius, 1res., V, 243.-Sur les calamines du Limbourg; par M. Manes , 1res., VI, 496.

LIMERICK, en Irlande. Analyse de l'Erinite de Limerick; par M. Turner, 2°s., V, 323.

LIMES. Rapport sur la fabrique de Limes de M. Musseau ; par M. Hericart de Thury, 1res., V, 495.

LIMESTONE (magnesian). Voyez MAGNESIAN LIMESTONE.

LIMOGES, (Haute-Vienne). Analyse du manganèse phosphaté ferrifère de Limoges; par M. Berzélius, 1res., V.

LIMOUSIN. Notice géognostique sur le bassin secondaire compris entre les terrains primitifs du Limousin et les terrains intermédiaires de la Vendée ; par MM. le baron de Cressac et

LIPARI (iles de). Volcans centraux | Voyez Mines DE HOUILLE DE LI des îles de Lipari, 2°s., VIII, 17.

LIQUATION. Sur la liquation; par M. Karsten , 1 ves., XI , 469.

LIQUÉFACTION. Sur la Liquéf. de plusieurs substances gazeuses; par M. Faraday, 1res., IX, 190. - Note sur la Liquefact. de l'acide sulfureux ; par M. Bussy, 1res., X, 88.

LIQUIDES. Compression des Liq. par des forces considerables; par M. Perkins, 2es., III, 93 .- (Evaporation des). Voyez EVAPORATION DES LIQUIDES. - Mémoire sur la compression des Liq.; par MM. Colladon et Sturm de Genève, 2's., III, 93 .- Sur la compressibilité relative de dissérens Liq.; par M. Oerstedt, 2es., Ill, 92 .- Transformation de différens gaz en Liq.; par M. Faraday, 17es., IX, 191.—Tu-bes pour la conservation de certains liq.; par M. Faraday , 20s., 1, 80.

LITHARGE. Action de la Lith. sur les sulsures de bismuth, d'antimoine et d'arsenic ; par M. P. Berthier, 208., V, 164 .- De l'action de la Lith. sur différens sulfures métalliques; par M. P. Berthier, 20s., 11, 385. - Sur l'abstrich ou Lith. noire; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 903.

LITHINE. Moyen de découvrir la Lith. dans les minéraux à l'aide du chalumeau; par M. Ed. Turner, 2°s., 1, 132. — Sur la Lith.; par M. le Dr Kraelovansky, 2es., V, 115.

LITHION. Sur le Lithion, nouvel alcali découvert dans le pétalite; par M. Suedenstierna, 2es., Ill. 115. Sur le Lithion ; par M. A. Arfvedson, 1 res., V, 386.

LITHOGLYPTIQUE(établissement) de M. Vallin. Rapport à la société d'encouragement sur cet établissement; par M. Héricart de Thury, 1108., V, 511.

LITRY (mines de houille de).

(Calvados).

LOCOMOTIVES (machines). Va MACHINES LOCOMOTIVES.

LOGARITHMES (tables des). Vo TABLES DES LOGARITHMES.

LOIS DE L'ÉCOULEMENT DE L'EAU. périences sur les fois de l'écouleme de l'eau, par les orifices rectangul res verticaux et à grandes dime sions; par MM. Poncelet et Lesbre capitaines du génie, 2es., VIII, 8 et planche 2º de ce volume.

LONS-LE-SAUNIER, (Jura). M moire sur la geologie de Lons-le-Sa nier; par M. Charbaut, 1res., 11 579.

LOORGOOTHA. Composition c deux sources minérales près de Looi gootha et de Pinnarkoon dans l'Inde par M. Turner, 2°s., V, 288.

LOOS, en Nelsingland. Analys d'une mine blanche de nickel de Loos; par M. Berzelius, 1res., VII

LOZERE (département de la). Notice sur la constitution géologique. et sur les richesses minérales du département de la Lozère; par M. L. Marrot, 1ves., VIII, 459 et 473.

LUCCA. Sur un dépôt trouvé dans les eaux de Lucca; par Sir H. Davy, 1 eres., VIII, 355.

LUNEBOURG. Analyse de la boracite de Lunebourg; par M. A. Arfvedson, 1res., IX, 401.

LUXEUIL. Examen d'un sédiment des eaux de Luxeuil; par M. H. Braconnot, 1res., VII, 198.

LYON (Rhône). Lettre à l'academie royale des sciences, sur la constitution physique du sol de Lyon; par M. le vicomte Héricart de Thury, 208., VI, 321.

M

MACHINE A COLONNE D'EAU, à rotation. Notice sur une machine de ce genre employée aux mines de plomh de Védrin; par M. Bouesnel, 1¹⁸5, IV, 50.

MACHINE A VAPEUR. Notice sur une machine à vapeur pour élever de l'eau et la faire servir comme moteur, perfectionnée par M. J. Pontifex; 1res., V, 381. - Formules pour calculer l'effet d'une machine à vapeur à détente à un seul cylindre; observations sur un coefficient de correction qui y estemployé; par M. le baron de Prony, 2°8., VIII, 69. - Rapport fait par M. de Prony, à messieurs les président et conseillers à la cour royale scante à Paris, sur la nouvelle et l'ancienne machine à vapeur du Gros-Caillou à Paris, à l'occasion du procès entre MM. Edwards, vendeur, et Lecourt, acquereur de la nouvelle machine, 1res., Xil , 3.

MACHINE SOUFFLANTE. Sur une nouvelle machine soufflante; par M. Clapeyron, 1^{res.}, Vll, 3, et note des rédacteurs des Annales des mines. 7.

— Description et examen d'une machine soufflante à tonneaux; par M. d'Aubuisson, 1^{res.}, 1X, 521.

MACHINES. Composition employée pour diminuer le frottement dans les machines, 1^{ros}., XI, 79.

MACHINES A COLONNE D'EAU. Mémoire sur la théorie des machines à colonne d'eau; par M. Roussel Galle, 1^{res}., 111, 489. — Supplément au mémoire sur les machines à colonne d'eau; par M. Roussel Galle; 1^{res}., V, 465.

MACHINES A FEU. Rapport fait à l'Academie sur les mesures de sureté relatives à l'emploi des machines à seu; par MM. de Prony. Ampère, Girard et Dupin, 11°5., X, 72.

MACHINES A RÉACTION. Mémoire sur dans les géné la théorie des machines à réaction; 2°s., III, 90.

par M. Roussel Galle, 1res., 111, 489. MACHINES A VAPEUR, Addition à la note de M. le baron de Prony sur les machines à vapeur, 2°s., VIII, 187. — (Chauffage des). Voyez Chauffage DES MACHINES A VAPEUR. - Circulaire et instruction sur les chaudières et les machines à vapeur, 2es., VIII, 109. - Description d'un procédé inventé par M. Chapman de Whitby, pour bruler la fumée dans les sourneaux de machines à vapeur et autres, 1res., XIII, 107. - Note sur les machines à vapeur; par M. Combes, 1 ves., 1X, 441: - Ordonnance royale du 29 octobre 1823, concernant les machines à vapeur à haute pression, suivie d'une instruction et d'une circulaire sur ces machines, 1res., 1X, 255. - Seconde instruction relative à l'exécution de l'ordonnance royale du 29 octobre 1823, sur les machines à vapeur, 1res., XI, 148. - Observations sur les soupapes de sureté que l'on adapte généralement aux chaudières des machines à vapeur à moyenne et à haute pression ; par M. Garnier, 2º8., VIII, i 61 .- Circulaire du 19 mai 1825 de M. le directeur-général des ponts et chaussées et des mines, relative aux machines à vapeur à haute pression, 1res., XI, 145 .- Prix propose par la Société d'Encouragement pour des moyens de sureté pour les machines à vapeur et les chaudières de vaporisation; 2°s., VI, 456. — Circulaire du 5 juin 1830 à MM. les préfets des départemens, concernant une instruction pour l'exécution des ordonnances royales des 23 septembre 1829, 25 mars 1830, et antérieures, relatives aux machines et chaudières à haute et basse pression, 2°s., VIII, 109 et 113.

MACHINES de M. Perkins. Phénomènes singuliers que la vapeur présente dans les générateurs de ces machines, 2°s., III, 90. MACBINES DE ROTATION. Extrait d'une note de M. de Prony sur un moyen de mesurer les effets dynamiques de ces machines; par M. Hachette, 17°s., VIII, 189.

MACRINES employées dans les fonderies d'Angleterre, 2°s., VI, 92 et suiv.

MACHINES LOCOMOTIVES employees sur les chemins à ornières, 2°s., VI, 199.

MACBINES SOUFFLANTES. Prix proposés par la Société des lettres, sciences et arts de Metz pour le perfectionnement de ces machines. 1^{res.}, VI, 465. — Observations sur les machines soussantes à piston, des usines à fer du sud-ouest de la France; par M. d'Aubuisson; 1^{res}., XI, 161.

MADAGASCAR. Analyse d'un sable titanifère de Madagascar; par M. S. L. Lassaigne, 1res., VI, 451.

MAGISTER DE BISMUTH. Remarque sur le magister de bismuth; par M. Ménigaud, 2°s., III. 167.

MAGNESIAN LIMESTONE. Analyse du magnesian limestone des environs de Bristol; par M. Gilbr, 2°s., 1, 261.

MAGNESIE. Analyse de carbonates natifs à la base de chaux de Magnésie, de fer et de manganèse ; par M. Berthier, 1res., VIII, 887. - (Carbonate de). Voyez CARBONATE DE MAGNÉsiz. - Composition du phosphate d'ammoniaque et de Magnésie; par M. A. Riffault, 1res., VIII, 154. - De la Magnésie dans les analyses chimiques ; par M. Longchamp, 1res., V, 152. - Moyens de séparer la Magnésie de la chaux, 110s., Il, 91 .- (Sulfate de). Voyez SULFATE DE MACNESIE. - Sur les moyens de séparer la chaux de la Magnésie; par M. Richard Phillips, 1res,, V, 150.

Magnésie carbonatée. Analyse de la Magnésie carbonatée du Hartz; par M. Walmstedt, 1 res., X, 269.— Analyse d'une Magnésie carbonatée des Indes-Orientales; par M. Henry,

M. de Prony sur de la Magnésie carbonatée; par M. mesurer les effets Berthier, 1 res., VII, 313.

MAGNÉSITE. Sur la compositi de la Magnésite; par M. P. Berthi 1^{res}., VII, 313. — Sur la Magnés du bassin de Paris, et le gisement cette roche en divers lieux; par l A. Brongniart, 1^{res}., VII, 291. Analyse de la Magnésite dure a Baumgarten, en Silésie; par la Stromeyer, 1^{res}., VIII, 322.

MAGNÉTIQUE (fer). Voyez Fe magnétique. — (Minerai de fer) Voyez Minerai de fer magnétique

MAIRA (États-Unis). Examen chi mique d'un fragment de météorite tom bé à Maira en 1825; par M. Webster 1^{res}., X, 292.

MAISDON, (Loire-Inférieure). Analyse du fer titané de Maisdon; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 214.

MAISONS BABITÉES. Présence de l'ammoniaque dans les oxides de ferformés dans l'intérieur des Maisons habitées; par M. Vauquelin, 2°8., IX, 237.

MAKIS DE LA CORSE. Sur l'exploitation des Makis pour en fabriquer la potasse; par M. Gueymard, 1^{res}.,VII, 267.

MALACOLITHES. Examen d'un minéral de la famille des Malac. de Norwège; par M. le comte Vachtmeister, 1^{re}s., VI, 252.

MALBOSC (Ardèche). Notice sur l'exploitation et le traitement de l'antimoine sulfuré de Malbosc; par M. P. F. Jabin, 2°s., 1, 3.

MALSJO, près Philipstaedt en Vermland. Analyse du kanelstein de Malsjo; par M. Arfvedson, 1^{re}s., IX, 400.

MALVEZY, près Narbonne (Aude). Note sur le soufre trouvé à Malv. dans la formation d'eau douce gypseuse; par M. Tournal fils, 2°s., V, 283.

MANEGE. Note sur l'esset utile

d'un cheval attelé à un Manége; par M. d'Aubuisson, 2es., VII, 145.

MANGANESE. Analyse de carbonates natifs à bases de Manganèse, de chaux , etc.; par M. Berthier , 1res., VIII, 887 .- (Chlorure de). Vor. CHLO-RURE DE MANGANÈSE. - (Hydrochlorate de). Voyez Hydrochlorate DE MANGANESE. - (Minerais de). Vorez MINERAIS DE MANGANESE. - (Oxides de). Voyez Oxides de MANGANESE. -(Phosphale de). Voyez Phosphate DE MANGANESE. - Séparation du fer d'avec le Mangan.; par M. Quesneville fils, 2es., Ill, 165. — Sur l'oxalate de potasse et de Mangan.; par M. Van-Mons, 1res., VI, 135. - (Fluorure gazeux de). Voyez FLUORURE DE MAN-GANESE GAZEUX.

Manganèse carbonaté. Analyse de deux variétés de Mangan. carbonaté; par M. P. Berthier, 12°s., VI, 593.

MANGANÈSE PROSPHATÈ FERRIFERE. Analyse du Mangan. phosp. ferrif. de Limoges (Haute-Vienne); par M. Berzélius, 1^{re}s., V, 234.

MANGANÉSIQUE (acide). Voyez Acide nanganésique.

MANIÈRE D'AGIR DES CHLORURES ALCALINS comme corps désinfectans; par M. Gaultier de Claubry, 2°s., I, 130.

MANILLE(îles Philippines). Cendres lancées avec l'eau bouillante par un volcan, près de Manille; par M. Ballarini, 1^{ve}s., XII, 295.

MANSFELD. Examen de quelques produits des usines à cuivre de Mausfeld; par M. P. Berthier, 1^{res}., IX 62.

MANUEL DE LA MÉTALLUBGIE DE FER; par M. Karsten, traduit par M. Culmann, 2 vol. in-8°.: aunoncé 1°°s., IX, 58g. — 2° édition; par C.-J.-B. Karsten, traduit par M. Culmann, capitaine d'artillerie, 2°s., VI, 32g.

Manuel de Mineralogie; par M. de Léonhard, extrait par M. de Bonnard, 1ºes., 1, 435. MAN. D'ORYCTOGNOSIE; par M. C. C. de Léonhard, 1res., VII, 319.

MARAIS SALANS. Analyse du sel des Marais salans de Marennes, (Charente-Inférieure); par M. P. Berthier, 1°cs., X, 258.

MARBOURG. Recherches sur l'harmotôme de Marbourg; par MM. Gmelin et Hepel, 1^{res}., X, 255.

MARBRE, (carrière de). Voyez Car-RIÈRE DE MARBRE.

MARB. DE CARBARE. Sur les cristaux de quartz qu'on trouve dans le marbre de Carrare; par M. Repette, 2°s., V, 292.

MARENNES, (Char.-Inf.). Aualyse du sel des marais salans de Marennes; par M. P. Berthier, 1^{re}s., X, 258.

MARIENBERG, en Saxe. Gisement, exploitation, préparation et produits des mines d'étain de Marienberg; par M. Manès, 1^{res}., IX, 625 à 632.

MARIN (sel). Voyez SEL MARIN.

MARNE. Avantages des coupelles faites avec de la Marne pour l'affiuage du plomb d'œuvre, 1res., X, 531.

MARNES de Coustouge; (Pyrénées). Coquilles qui se trouvent dans les Marnes de Coustouge, 2°s., VIII, 332.

MARN. IRISÉES. Formation des Marnes irisées des Vosges, 2°s., 1, 437, et 1V, 3. — Terrain de Marne et lumachelle des marnes irisées, 2°s., 1V, 387.

MARQUISES (îles). Volcans centraux des îles Marquises, 2°s., VIII, 28.

MARTEAU, nomme Ductilimetre.

MARYLAND. Analyse de l'aérolithe tombée dans l'état de Maryland; par M. G. Chilton, 2°s., 1, 275.

MASSE DE FER. Sur la Masse de fer trouvée à Aachen (Aix-la-Chapelle), décrite comme fer météorique; par M. le Dr. Loëber, 1 res., IV, 501.

MASSE SALINE. Examen chimique



d'un fragment d'une Masse saline, rejetée par le Vésuve; par M. Laugier, 1res., X, 257.

Masses DE FER. Sur différentes Masses de fer trouvées sur la Cordillière des Andes; par MM. Mariano de Rivero et Boussingault. 1°°s., 1X, 411. —Sur la nature des grandes masses de fer métallique d'origine problématique; par M. J. F. John, 1°°s., VII, 241.

MATALA, en Suede. Analyse de la pierre à chaux de Matala; par M. Pasch, 2°s., V, 305.

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION. Formules relatives à la force de la foute et des matériaux de construction en général, d'après M. Tredgold; par M. d'Aubusson, 17°s., XIII, 239.

MATIÈRE ALGALINE. Analyse d'une matière alcaline recueillie dans un haut-fourneau de Mertyr-tidwil (Angleterre); par M. P. Berthier, 1^{res}s., XIII, 101.

MAT. MICAGEE qui se trouve dans certains cuivres; par MM. Stromeyer et Hausmann, 11°8., XII, 524.

MAT. AÉRIFORMES. Sur l'état où se trouvent l'eau et les matières aériformes dans les cavités de certains cristaux; par Sir H. Davy, 12°s., VIII, 195.

MAT. D'OR ET D'ARGENT. Emploi du bismuth pour déterminer le titre des matières d'or et d'argent; par M. Chaudet, 1°5., IV, 125.

MAT. SALINES. Recherches sur les matières salines contenues dans l'eau de la mer; par M. A. Marcet, 11°s., 1X, 3g1. — Sur la propriété qu'ont les matières salines de rendre les tissus incombustibles; par M. Gay-Lussac, 17°s., VII, 80.

MATTES DE CUIVRE. Méthode d'amalgamation appliquée aux mattes de cuivre à l'usine de Grosorner; par M. Manès, 1^{re}s., 1X, 69.

MAXIMUM DE DENSITE. Voyez Den-

MÉCANIQUE (préparation). Vo

MEIONITE. Analyse de la Meion par M. le C¹⁰ Dunin-Borkowsky, 1 ¹¹ IV, 149. — Analyse de la Meioni par M. le professeur L. Gmelin, 1 ¹¹ VI, 250. — Analyse de la Meionit par M. Stromeyer, 1 ¹⁰s... VIII, 322. Analyse de la Meionite dioctaédi par M. A. Arfvedson, 1 ¹⁰s., V, 21

MÉLANGES DE GAZ. Action du pl tine sur les mélanges de gaz : app cation à leur analyse; par M. Henr 2°s., l, 172.

MELLATES. Sur les Mellates; pa M. Wohler, 2°s., Ill. 128.

MELLIQUE (acide). Voyez Acid

MELLITE. Analyse du Mellite; pa M. Wöhler, 2°s., lll, 128.

MER (eau de la). Voyez EAU DE L.

MER MORTE (eau de la). Voyes EAU DE LA MER MORTE.

MERCURE (acétate de) Vorez Acé-TATE DE MERCURE. - Action du gaz hydrogène sulfuré sur les dissolutions de Mercure; par M. H. Rose, 2°s., V, 160. — Combinaisons du Mercure avec l'oxigene et le soufre. (Extrait d'une thèse); par M. Chaudet, 1res., II, 102. - (Cyanure de) Voyez CYANUREDE MERCURE. - (lodure de). Voyez lodure de MERCUBE. - Manière de découvrir de très-petites quantités de Mercure; par M. J. Smithson, 1res., VIII, 173. - Mouvement de Mercure produit par un courant électrique; par M. Herschel, 1res., X, 71 .-(Nitrates de). Voyez NITRATES DE MERCURE. - - (Oxide rouge de) Voyez Oxide Rouge DE MERCURE. — (Oxides de). Voyez Oxides de MERCURE. -(Proto-chlorure de). Voyez PROTO-CHLORUBE DE MERCURE.—(Sulfure de). Voyez SULFURE DE MERCURE. - SUF la faculté qu'ont les gaz, de traverser le Mercure; par M. Faraday, 198., I, 83. - Memoire sur le Mercure ful-

100

MERTYRTIDWIL, (Angleterre). Analyse d'une matière alcaline recueillie dans un haut-fourneau de Mertyrtidwil; par M. P. Berthier, Ires., XIII, 101.

MÉSOTYPE D'AUVERGNE. Analyse de la mésotype d'Auv. ; par M. J. Guillemin, 1res., XII, 390.

MESURES DE SURETÉ relatives à l'emploi des machines à feu; rapport fait à l'académie; par MM. de Prony, Ampère, Girard et Dupin, 1res., X, 72.

METALLIFERE (formation). Vorez FORMATION MÉTALLIFÉRE.

MÉTALLIFÉRES (minerais). Vorez MINERAIS MÉTALLIFÈRES.

MÉTALLIQUES (bains). Voyez Bains metalliques. - (Chlorures). Voyez CHLORURES METALLIQUES. (Dissolutions). Voyez DISSOLUTIONS MÉTALLIQUES. - (lodures). Voyez lodures métalliques. - (Poudres). Voyez Poudres METALLIQUES .- (Sels). Voyez SELS MÉTALLIQUES .- (Sulfates). Voyez Sulfates METALLIQUES. - (Sulfures). Voyez Sulfures METALLIQUES. -(Tartrales). Voyez TARTRATES MÉ-TALLIQUES.

MÉTALLURGIE. Rapport fait au jury central de l'exposition de 1827, sur les objets relatifs à la Métallurgie; par M. A. M. Heron de Villefosse, 2°s., Il, 401. - Rapport fait au Jury central de l'exposition de 1819, sur les objets relatifs à la Métallurgie, et liste des distinctions accordées par le roi; par M. A. M. Heron de Villefosse, 1res. , V, 17 et 89 à 112. - Rapport fait au jury central de l'exposition des produits de l'industrie française pour 1823, sur les objets relatifs à la Métallurgie; par M. Héron de Villefosse, 1res., VIII, 649 à 788. - Annonce du Manuel de la Métallurgie du fer; par C .- J .- B. Karsten, traduit par M. F. Culmann, capitaine d'artillerie; 1re. édition, 17es., IX, 53g. - Idem, 2e. édition,

minant; par M. le Dr. J. Liebig, 2°s., VI, 329, Sur la Métallurgie 1°s., 1X, 240. Karsten. 1°s. Xl, 279.

> MÉTALLURGIQUE (traitement). Voyez TRAITEMENT MÉTALLURGIQUE. -(Voyage). Voyez Voyage metallur-

METALLURGIQUES (expériences). Voyez Experiences METALLURGIQUES. (Operations), Vorez OPERATIONS METALLURGIQUES. - (Procedes). Vorez Procédés MÉTALLURGIQUES. — (Produits). Voyez PRODUITS METALLURGI-QUES.

MÉTAUX. Conductibilité des principaux Métaux; par M. Despretz, 2es., III, 86. — Décomposition de l'ammoniaque par les Métaux; par M. F. Savart, 2°s., V, 137. - Du pouvoir conducteur de l'electricité dans les Métaux; par M. Becquerel, 2°s., 1, 83. - Essais sur l'alliage de certains Métaux avec l'acier fondu; par M. le lieutenant-colonel Fischer, Voyez Influence des metaux. — Moyen de dissoudre les Métaux dans les acides; par M. Berard, 2°s., V, 136. - Phénomènes que présentent quelques Métaux à la coupellation; par M. Chaudet, 1res., V, 181. -(Précipitation des). Voyez l'RÉCIPI-TATION DES MÉTAUX. - Précipitation de quelques sels mercuriels par les Metaux; par M. L. Soubeiran, 2es., V, 159. - Precipitation des Métaux de leurs dissolutions par d'autres métaux ; par M. Fischer, 1res., XII, 197. - Propriété de quelques Métaux de faciliter la combinaison des fluides élastiques; par MM. Dulong et Thenard, 1res., IX, 245. - Sur les combinaisons du phosphore avec les Métaux; par M. H. Rose, 2°s., Ill, 106. - Sur l'oxidation de quelques metaux; par M. Gar-Lussac, 1res .. 11, 93.

MÉTAUX FUSIBLES. Description et usage d'un marteau nommé ductilimètre pour connaître la ductifité des metaux fusibles; par M. Régnier, 1res., VII, 13.

METAUX HETEROGENES (contactdes). Voyez CONTACT D ETACX HETERO-

METAUX QUI ACCOMPAGNENT LE PLA-TINE. Recherches sur ces métaux ; par M. J. Berzelius; 2°s., V, 326.

MÉTÉORIQUE (fer). Voyez FER METEORIQUE.

MÉTÉORIQUE (pierre). Voyez PIERRE METEORIQUE.

Mérioniotes (pierres). Voy. Pierres METEORIQUES.

METEORITE. Examen chimique d'un fragment de Météorite tombé à Maira (Etats-Unis) en 1825; par Webster, 17es., X, 292.

MÉTÉORITES. Analyse de deux méteorites; par M. Laugier, 1res., IX, 413.

MÉTHODE. Sur les scories de l'affinage de la fonte par la méthode anglaise; par M. P. Berthier, 1res., IX, 795. - Description d'une nouvelle methode d'aerer les mines de houille; par M. J. Ryan, 1res., VIII, 439. - Description d'une méthode nouvelle employée à Freyberg pour séparer le cuivre de l'argent ; par M. A. Lesoinne, ancien élève de l'école des mines, 2°s., III, 15. — Méthode perfectionnée pour fondre l'acier, par M. Needham, 2es., 1, 62.

MEXIOUE Découverte de l'iodure de mercure au Mexique; par M. Del Rio, 2es., V, 324. - Sur la Bustamite du Mexique; 2es., I, 272. -(Toluca au). Voyez Toluca au Me-XIQUE.

MEZIERES. Analyse de l'eau salée nouvellement découverte à Mézières; par M. Wahart-Durième, 2es., III, 199.

MICA. Découverte de l'acide fluorique dans le Mica; par M. Rose jeune 1res., VI, 258. - Recherches analytiques sur le Mica; par M. Peschier de Genève, 1^{res}., VII, 237. — Recherches chimiques sur le Mica; par M. H. Rose, 1res., X, 253. - Sur la gaz hydrogène carboné dans la Mine présence du titane dans le Mica; l'de houille maigre de Wandres prés

par M. Vauquelin, 1res., X, 255. Analyse d'un Mica à un axe de fraction; par M. H. Rose de Berli 1res., VIII, 301. - Analyse du Mi de Chursdorf en Saxe; par M. C .-Gmelin, 1res., Xll, 285. - Analyse Mica de Cornouailles; par M. E. Ti ner, 1res., Xll, 276.

MICAS. Sur les micas; Berzelius , 1res., VII, 235.

MINE BLANCHE DE NICKEL. Au-lyse d'une Mine blanche de nicke de Loos en Nelsingland; par M Berzelius, 1res., VII, 244,

Mine D'ALUN de Fontaynes, (Avey ron); par M. le cher. Dubosc, 1 res., 111 28. - Memoire sur la Mine d'alui du Mont-Dore; par M. L. Cordier 1rcs., XII, 527.

Mine de Charbon de Terre. Analyse d'un sous-sulfate d'alumine trouve dans une Mine de charbon de terre près d'Oldham; par M. W. Henry, 1ree., IV, 143.

Mine de cuivre. Analyse de la Mine de cuivre jaune (cuivre pyriteux) ; par M. R. Phillips, 1res., VIII, 340. - Sur la forme cristalline de la Mine de cuivre jaune (cuivre pyrileux); par M. W. Phillips, 1res., VIII, 340. -Analyse de la Mine de cuivre panachée (Buntkupfererz); par M. R. Phillips , 1res., VIII, 339.

MINE D'ETAIN. Rapport sur les recherches et les essais de la Mine d'étain de Piriac (Loire-Inférieure); par MM. Dufrénoy et Juncker, 1res., 1V, 21.

MINE DE FER. Mémoire sur la Mine de fer de la Voulte (Ardèche); par MM. Thirria et Lame, 1 res., V, 325 .-Aualyse de la Mine de fer argileuse de Norkshire; par M. R. Phillips, 1res., X , 295.

MINE DE HOUILLE. Note sur le sel ammoniac que produit une Mine de bouille incendiee; par les élèves mineurs de Saint-Étienne, 11es., VIII, 304. - Note sur l'inflammation du

Liège (Belgique), 2es., VIII, 320.

MINE D'HUELGOAT. Notice sur un serrement droit construit en 1823 à la Mine d'Huelgoat (Finistère); par M. Nailly, 2°s., VIII, 367.

MINE DE PLOMB. Analyse de la Mine de plomb de Pirzibran, dite queue de plomb; par M. John, 2°s., 1ll, 271.— Mine de plomb des Combres, prés Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 1^{re}, VII, 168.— Mine de plomb de Barbecot, prés Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 1^{re}s., VII, 172.—De la Mine de plomb de Roure, prés Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme) , 1^{re}s., VII, 176.

MINE DE SEL. Note sur le gaz inflammable qui sort de la Mine de sel de Ludovici, pays de Szlativa en Hongrie; par M. Brenner, 2°s., l, 229. — Note sur la glaubérite de la Mine de sel de Vic. (Meurthe); par M. Dufrénoy, 2°s., III, 66.

MINERAI BLEU. Examen chimique du Minerai bleu magnétique de Vignes (Moselle); par M. Karsten, 2°s, 111, 253.

MIN. D'ANTIMOINE, (haidingerite). Nouvelle espèce de Min. d'antim. d'Auvergne; par M. P. Berthier, 2°s, III, 262.

MIN. DE CLIVNE. Traitement du Min. de cuivre dans le pays de Galles; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res, XI, 207. — Note sur le Min. de Cuivre, de Framont (Vosges); par M. P. Berthier, 1res, IX, 809.

MIN. DE FER. Analyse du Min. de fer de la Plata; par M. P. Berthier, 1 18., X, 293. — Notice sur un Min. de fer de la Tour en Jarest (Loire); par M. S. A. Baby, directeur des Mines de Chessy, 28., V, 317. — Analyse d'un Min. de fer du Brèsil; par M. Vauquelin, 1 18., VIII, 333. — Description d'un fourneau de grillage pour le Min. de fer employé au Creuzot et à Vienne; par MM. Lamé et Thirria, 1 18., V, 391. — Analyse du Min. de fer magnétique des environs de Saint-Brieux (Côtes-du-Nord.); par M. P. Berthier, 1 18., X

XIII, 227. — Sur la nature du Min. de fer magnétique de Chamoison (Valais); par M. P. Berthier, 1res., V, 593.

MINERAI DE PLATINE. Nouveau moyen d'extraire l'or du Min. de platine; par M. Arkhipoff, 2°s., I, 174.— Sur le Min. de platine de Siberie, 2°s., III, 284.

MINERAL DE PLOMB. Notice sur la préparation mécanique du Min. de plomb de la Mine d'Huelgoat (Finistère), et sur les moyens employés en 1827, pour en séparer la blende; par M. Nailly, 2°s., VII, 423. — Notice sur un moyen particulier de rendre propre à la fonte un Min. de Plomb mélangé de pyrite de fer ; par M. Bouësnel , ingénieur des mines des Pays - Bas, 1res., XIII, 41. - Essai d'un Min. de plomb argentifère de Bobenthal, régence de Spire (Bavière); par M. Fournet, ancien élève des mines et directeur d'exploitations, 1rcs., XIII, 331. Note sur l'essai d'un Min. de plomb argentifère de Bobenthal (Baviere); par M. P. Berthier, 1res., XIII, 333. - Note sur le Min. de plomb argentifere de Chéronie (Charente); par M. P. Berthier, 1res., VII, 149. - Note sur le Min. de Plomb de Chenelette (Rhône); par M. P. Berthier, 1res., VII, 152.

MINERAI DE ZINC. Découverte de l'Iode dans un Min. de zinc; par M. Mentzel, 2°s., V, 324.

MINERAL D'IRIBIUM. Analyse du Min. d'irid.; par M. Thomson, 1 res., XII, 326.

MINERAIS. Appareil ventilateur pour la séparation des Min. de leurs gangues; par M. Grand-Besancon, 2°s., lV, 297. — (Lavage des). Voyez Lavage Des MINERAIS. — (Préparation mécanique des). Voyez PRÉPARATION MÉCANIQUE DES MINERAIS.

MINERAIS ARGENTIFÈRES. Notice sur le traitement des Min. argentifères; par M. Lampadius; 11cs., VI, 618.

Min. d'argent, a Freyberg; 2°s., VI.

311. — Sur les procédés d'amalgamation appliques aux Min. d'argent; par M. Karsten, 2's., VII, 93. -Analyse des produits du traitement des Min. d'argent de Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 276. - Notice sur le traitement au coke des Min. d'argent à Freyberg; par M. A. Perdonnet , 2°s., Il, 239.

MINERAIS DE CUIVRE. Préparation des Min. de cuivre en Cornouailles; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VI, 3 et 12. - Recherches sur le traitement des Min. de cuivre pauvres, 2°8., I, 541. - Sur le gisement, l'exploitation et le traitement des Min. de cuivre du Cornouailles; par MM. Dufrenoy et Elie de Beaumont , 1res., IX, 827; X, 331, et XI, 207.—Description de l'exploitation et du traitement des Min. de cuivre que renferme l'île d'Anglesey ; par M. Victor-Frèrejean, 1res., XIII, 229 .- Analyse de quelques produits et Minerais de cuivre de la fonderie de Chessy (Rhone); par M. Thibaud, et notes par M. Berthier, 1res., V, 519 et 530.

MIN. D'ETAIN. De l'essai et de l'apalyse des Min. d'étain ; par M. Lampadius, 1res., III, 203. - Examen de quelques produits du traitement métallurgique des Min. d'étain ; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 463 .- (Fonte des). Voyez Fonte des MINERAIS D'E-TAIN. - Préparation des Min. d'étain en Cornouailles; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VI, 3. - Préparation mécanique et fonte des Mir ? en Cornonailles; par MM. ..., en met Elie de Beaumont, 1^{res}., X, 331 et 345. — Examen des Min. d'étain du Cornouailles fondus à Penzance; par M. P. Berthier, 1708., XIII, 478. Sur le gisement, l'exploitation et le traitement des Min. d'Etain du Cornouailles ; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., IX, 827; X, 331; XI, 207. - Note sur le Traitement des Min. d'Etain en Cornouailles ; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VI. 21. - Examen des Min. d'Etain de le platine, et sur la methode d'ana-

Poullaouen (Finistère); par M. I Berthier, 1res., XIII, 463. — Examel des Min. d'Etain de Saxe, fondus Altenberg; par M. P. Berthier, 1res. XIII, 471.

MINERAIS DE FER. Influence de la température sur les propriétés des produits obtenus des Minerais de fei fondus dans un haut-fourneau (archives de M. Karsten), 2es., I, 209. Sur les Minerais de fer appelés mines douces; par M. P. Berthier.

1 res., 1X, 825. — Note sur le gisement des Minerais de fer au Hartz; par M. A. Perdonnet, 2°8., 111, 3. - Trailement direct des Minerais de fer; par M. Moisson - Desoches, 2es., VI, 125. - Sur la composition des Minerais de fer en grains; par M. P. Berthier, 2°s., Ill, 241. — Memoire sur le traitement métallurgique des Minerais de fer de Rancie (Arriège); par M. Marrot, 2cs., IV,

MINERAIS DE FER DES HOUILLÈRES. Essais faits sur les Min. de fer des fosses à charbon de terre d'Anzin et Fresnes; par MM. Clere et Tournelle, 1res., IV. 345. - Essais et analyses d'un grand nombre des Minerais de fer des houillères de France; par M. P. Berthier, 1res., IV, 359. - Sur les Minerais de fer des houilleres d'Anzin et sur les essais faits de ces Minerais; par M. P. Berthier, 1res., 1V, 353. -Mémoire sur les Minerais de fer des houillères ou fer carbonaté lithoïde; par M. de Gallois, 1res., III, 516. -Analyse des Minerais de ser hydraté des terrains bouillers, des départe-mens de la Loire et de la Haute-Loire; par M. P. Berthier, 1708., IV, 384.

Minerais de manganèse. Examen comparatif de plusieurs Minerais de manganese; par M. P. Berthier, 1res., VI, 291.

MINERAIS DE PLATINE. Recherches sur les métaux qui accompagneut Piriac (Loire Inférieure) fondus à lyser les alliages natifs ou les Min.

de platine; par M. J. Berzelius, 20s., V, 326 et 345.

MINERAIS DE PLOMB. Expériences faites aux fonderies de Conflans, en Savoie, pour améliorer le traitement métallurgique des Minerais de plomb; par M. Despine, directeur des mines et usines de Savoie, 2es., VIII, 318.-Note sur la fonte d'essai de Minerais de plomb à la fonderie centrale de Conflans (Mont-Blanc); par M. Hérault, 1res., II, 32 .- Observations sur l'influence de la qualité du coke dans le traitement des Miner. de plomb aux fourneaux à manche; par M. J. Fournet, directeur des fonderies de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme); 2es., VII, 453.—Préparation mécanique des minerais de plomb à Bockstein; par M. Fournet, 2es., IV, 465. - Sur le gisement, l'exploitation et la préparation mécanique des Miner. de plomb en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VII, 3. -Traitement metallurgique des Miner. de plomb en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VII, 14. --Préparation mécanique et traitement métallurgique des Minerais de plomb argentifere de Vialas et de Villesort (Lozère); par M. J. Levallois, 1res., 1X, 717 et 753. - Scories provenant du traitement des Minerais de plomb argentifere à Sahla (Suede); par M. Bredberg, 1res., IX, 813. — Gisement des Minerais de plomb du Cumberland et du Derbyshire; par M. Brochant de Villiers , 1res., XII, 342 et 351.

MINERAIS DE PLOMB phosphaté et arseniaté. Voyez Plomb phosphaté, etc.

MINERAIS DE ZINC. Fusion des Minerais de zinc en Angleterre; par M. E. Mosselman, 11°es., X, 485.—Gisemedt des Minerais de zinc en Angleterre; par M. Dufrenoy, 11°es., X, 481.

MINERAIS METALLIFERES. Mémoire sur l'existence de divers Miner. métallifères dans la partie superieure du lias du sud-ouest de la France; par M. Dufrénoy, 1°s., II, 345. MINERAIS PHOSPHOREUX. De la production et de l'affinage de la fonte de ces Miner.; par M. Karsten, 2°s., IV, 485.

MINÉRAL. Analyse d'un Minér. de Coromandel; par M. Laugier, 1^{res.}, X., 291.— Analyse d'un Minéral de Finlande; par M. Hess de Dorpat, 2^{res.}, III, 254. — Examen d'un Minér. de la famille des malacolithes de Norwège; par M. le comte Wachtmeister, 1^{res.}, VI, 252.

MINÉRALE (eau). Voyez Eau minérale.

MINÉRALES (eaux), Voyez EAUX MINÉRALES. — (Espèces). Voyez Espèces Minérales. — (Sources). Voyez Sources Minérales. — (Substances). Voyez Substances minérales.

MINÉRALOGIE (manuel de). Voy.
MANUEL DE MINÉRALOGIE. — Sur la géologie et la Min. de l'ilé de Corse; par
M. Gueymard, 1º8, 1X, 123. — Surle Traité de Min. de M. l'abbé Haüy;
par M. Trèmery, 1º8, VII, 613. —
(Système de). Voyez Système de minéralogie.

MINÉRALOGIE CHIMIQUE (Système de). Voyez Système de Minéralogie CHIMIQUE.

MINERALOGIQUE (Amnuaire).
Voyez Annuaire mineralogique.

MINÉRALOGIQUES (documens).
Voyez Documens minéralogiques.

MINERAUX (caractères physiques des). Voyez CARACTERES PHYSIQUES DES MINERAUX. - (Classification des) Voy. CLASSIFICATION DES MINERAUX. - (Composition des). Voy. Composition DES MI-NERAUX .- (Cristallisation des). Vorez CRISTALLISATION DES MINERAUX. —(Electricité des). Voy. ÉLECTRICITÉ DES MINÉ-RAUX. — Minéraux envoyés du Brésil au cabinet de l'École royale des mines, par M. de Monlevade, 1res., IV, 135. - Examen de quelques Min. du genre grenat; par M. Wachtmeister, 1708., X. 277. - Moyen de découvrir la lithine dans les Min., à l'aide du chalumeau; par M. Ed. Turner, 2°s., I, 132. -

Moyen de découvrir la présence de l'acide borique dans les Min., à l'aide du chalumeau; par M. Ed. Turner, 2°s., I, 125. - Sur la vertu magnétique, comme moyen de reconnaître la présence du fer dans les Min.; par M. Haur, 1res., II, 329. - Sur l'electricité produite dans les Min., à l'aide de la pression; par M. Haur, 1res., II, 59. - Note sur la présence de l'ammoniaque dans les Min. argileux; par M. Bouis fils, 2es., III, 232. — Production artificielle des Min. cristallises; par M. E. Mitscherlich, 1res., IX, 176. — Sur les Min. crist. qui se trouvent dans les pierres météoriques; par M. G. Rose, 1res., XII, 302 .- Description de deux Min, de cuivre nommés condurrite, de Cornouailles; par MM. W. Phillips et Faraday, 208., V, 322 .- Memoire sur les Min. parasites; par M. W. Haidinger, 208., 111, 203. Analyse de plusieurs Min. que l'on rapporte à l'espèce chlorite; par M. P. Berthier, 1res., VI, 459. - Sur la composition chimique des Min. qui affectent la forme cristalline du pyroxène; par M. H. Rose, 1res., VIII, 309. - Analyse des Min. qui renferment le selenium; par M. Berzelius, 1res., IV, 155. - Analyse de deux Min. trouves à Villers (Calvados); par M. Vauquelin, 2°s., V, 329.—Analyse de deux Min. zincifères des Etats-Unis d'Amérique; par M. P. Berthier, 1res., IV, 483.

MINES. Jurisprudence des Mines; par M. Blavier, 1^{res}., X1, 320. — (Répertoire des). Voyez Repertorie del l'intérieur des). Voyez Température de l'intérieur des). Voyez Température de L'intérieur des MINES.

Mines d'alun. Expériences sur les Mines d'alun de Montione (principauté de Piombino); par feu M. Collet Descotils, 1°cs., 1, 369.

MINES D'ARGENT. Sur les Mines d'argent d'Arevalo, district de Chieo, au Mexique: résultats du traitement des minerais de ce district dans la Hacienda; par M. Gerolt, 2°s., IV, 451.

MINES D'ÉTAIN. Mémoire sur Mines d'étain de Saxe; par M. Manè 1res., VIII, 499 à 594, 837 à 886 IX, 281 à 304, 463 à 476, et 625 656. - Gisement, exploitation, pro paration et produits des Mines d'étai de Geyer en Saxe; par M. Manes 1res., IX, 281 à 304. - Gisement exploitation, préparation et produit des Mines d'étain de Zinnwald e. Saxe; par M. Manès, 1res., IX, 46: à 476. — Gisement, exploitation préparation et produit des Mines d'étain de Marienberg en Saxe; par M Manès, 1^{re}s., IX, 625 à 632. — Gisement, exploitation, préparation et produit des Mines d'étain d'Ebrenfriedersdorf en Saxe; par M. Manès, 1 res., IX, 632 à 641. — Gisement, exploitation et produit des Mines d'étain de Johanngeorgenstadt en Saxe; par M. Manes, 11es., 1X, 641 à 653. - Addition au mémoire sur les Mines d'étain de Saxe; par M. Manès, ingénieur des mines, 2es., III, 177.

Mines d'étain de lavage de la Saxe, par M. Manès, 1res., 1X, 653 à 656.

MINES DE FER. Notice sur les Min. de fer de Framont et de Rothau; par M. Elie de Beaumont, 1ºes., VII, 521.

MINES DE HOUILLE. Description d'une nouvelle méthode d'aérer ces Mines par M. J. Ryan, 1res., VIII, 439. - Sur les Mines de houille, dites du bassin de l'Aveyron; par M. le chevalier Dubosc, 1res., VI, 371. Notice sur le mode de muraillement exécuté aux Mines de houille de Litry (Calvados); par M. Duhamel, 1res., V, 363. - Sur les Mines de houille de Saint-Georges et Lavencas (Aveyron); par M. le chevalier Dubosc, 1res., III, 17. — Sur les Mines de houille du département de l'Aveyron; par M. Ch. Combes, 1res., VIII, 371. - Sur les sels ammoniacaux rencontrés accidentellement dans les Mines de houille embrasées; par M. L. Cordier, 1res., V, 377.

MINES DE NICKEL. Sur les moyens d'analyser les Mines de nickel; par M. Berzélius, 11ºes., VII, 116. de platine de l'Oural; par M. de Humboldt, 2es., 1, 178.

MINES DE PLATINE. Sur les Mines de platine et d'or de l'Oural ; par M. de Humboldt, 2°s., 1, 178.

MINES DOUCES. Sur les minerais de fer appelés Mines douces; par M. P. Berthier, 1res., 1X, 825.

MINES DE PLOMB. Sur les Mines de plomb du Cumberland et du Derbyshire; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., XII, 339. - Notice sur une machine à colonne d'eau employée aux Mines de plomb de Védrin; par M. Bouesnel, 1res., IV, 59. - Gisement et exploitation des Mines de plomb de Villesort (Lozère); par M. L. Marrot, IX, 1^{res}, 305. — Sur les Mines de plomb du Hartz, 1^{res}., VII, 41. — Notice sur les Mines de plomb anciennement exploitées près de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme); par M. Guenyveau, 1res., VII, 162.

MINES DE SCHISTE CUIVREUX. Sur les Mines de schiste cuivreux du pays de Mansfeld; par M. Manes, 1res., IX, 3.

MINES DE SOUFRE. Note sur le bitume contenu dans les Mines de soufre; par M. Vauquelin, 1res., X, 248. MIREMONT (grotte de). Voyez GROTTE DE MIREMONT (Dordogne).

MISY * Analyse du Misy du Rammelsberg, près de Goslar; par M. Dumesnil, V, 2°s., 321.

MODE DE TRAITEMENT. Note extraite d'un mémoire sur un Mode de traitement du cuivre argentifére applicable à l'affinage des monuaies à bas-titre; par M. Serbat, essayeur particulier, 1res., XIII, 283.

MOHSITE. Sur la Mohsite; par M. Levr. 208., III, 260.

MOIRÉ METALLIQUE. Sur la fabrication du Moiré mét., 1res., IV,

MOLITZ, (Pyrénées). Analyse des

* Compose de sulfate de fer , de zinc, de cuivre, d'alumine et de proto-sulfate de manga-

MINES D'OR. Sur les Mines d'or et eaux minérales de Molitz; par M. Julia, 1res., VII, 200.

> MOLUSQUES FLUVIATILES. Sur la possibilité de faire vivre ces Molusques dans les eaux salées; par M. Beudant , 1res., 1, 297.

> Mol. Marins. Sur la possibilité de faire vivre ces Molusques dans les eaux douces; par M. Beudant, 1res., I. 297.

> MOLYBDATE DE PLOMB. Isomorphismedu Molybdate et du tungstate de plomb; par M. Levy, 20s., 1, 285.

> MOLYBDENE: Mémoire sur Molybdene ; par M. J. Berzelius, 2es., III, 154 .- (Sulfo-sels de). Voyez Sul-FO-SELS de MOLYBDÈNE.

MONNAIES D'ARGENT. Analyse de Monnaies d'argent trouvées à Famars (Nord); par M. Feneulle, 2es., I, 286.

MONTAGNE (suif de). Voyez Suir DE MONTAGNE.

MONTAGNES ANCIENNES. Des formations secondaires qui s'appuient sur les pentes méridionales des Mont. anciennes du centre de la France ; par M. Dufrénoy, ingénieur au corps royal des mines, 2°s., V, 365. — Du terrain de craie qui s'appuie sur la pente méridionale des Mont. anciennes du centre de la France, 2ºs., VIII,

MONTAGNES BASALTIQUES. - Sur quelques Mont. basaltiques de Hesse et de Thuringe; par M. de Hoff, extrait par M. de Bonnard, 1res., 11, 361.

MONT-BLANC (roches granitoïdes du). Voyez Roches GRANITOIDES DU MONT-BLANC.

MONT DELLA GUARDIA, près Genes. Sur la fabrication du sulfate de magnésie au Mont della Guardia; par M. J. Mojon, 1res., 111, 405.

MONT-DORE. Analyse des eaux minérales et thermales du Mont-Dore; par M. P. Berthier, 12°8., VII, 201.— Mémoire sur la mine d'alun du Mont-Dore; par M. L. Cordier, 1208., XII, 527.—Snr la brèche siliceuse du MontDore; par M. L. Cordier, 1res., IV, 205.

MONTIONE, (principauté de Piombino). Expériences sur les mines d'alun, de Montione; par feu M. Collet Descostils, 1°s., 1, 369.

MONTZONI. Analyse de la vésuvienne de Montzoni; par M. F. de Kobell, 2°s., I, 262.

MORTIERS. Art de faire de bons Mortiers et notions pratiques pour en bien diriger l'emploi; par M. Raucourt de Charleville, 1 res., 1X, 909. — Différence entre les Mortiers de chaux de coquilles de moules et de pierre calcaire, avec la théorie des Mortiers; par M. le Dr. J.-F. John, 1 res., VII, 466. — Recherches sur les Mortiers, etc.; par M. L.-J. Vicat, 1 res., VII, 445. — (Théorie des). Voyez Teronte des Mortiers.

MORTIERS A CHAUX HYDRAULIQUES. Observations sur les Mortiers à chaux bydrauliques et sable ordinaire, comparés à ceux de trass; par M. Vicat, 1°28., X, 501.—Extrait d'un mémoire sur les Mortiers bydrauliques; par M. Treussart, 1°28., 1X, 537.

Mon. DE TRASS. Comparaison des Mortiers de Trass, avec ceux à chaux hydrauliques, et sable ordinaire; par M. Vicat, 17es., X, 501.

MORVAN. Détails sur la pointe septentrionale du Morvan, 1708., X, 200.

MOTEUR. Notice sur une machine a vapeur pour élever l'eau et la faire servir comme Moteur de machines, perfectionnée par M. J. Pontifex, rres., V, 381.

MOUTIERS en Savoie. Analyse des eaux minerales de la Ferrière près Moutiers; par M. J. M. Soquet, 2°s., I, 237.

MOUVEMENT DE L'EAU. Recherches sur le Mouvement de l'eau en ayant égard à la contraction qui a lieu au passage par divers orifices, let.; par M. Eytelwein, traduit par M. Lejeune Dirichlet, 12°5., XI, 417.

Mouv. Du MERCURE, produit par courant électrique; par M. Hersch 11°s., X, 71.

Mouvement spontané; par M. H. Leaton, 1^{res}., XII, 135.

MOYEN d'adoucir l'acier; par l Th. Gill, 1res., VII, 611. - Nouve. moyen d'analyser les pierres alc lines; par M. P. Berthier, 1res., VI 94. - Moven de découvrir la lithir dans les minéraux à l'aide du chal: meau ; par M. Ed. Turner, 2es., I, 13 - Moyen de découvrir la présence c l'acide borique dans les minéraux l'aide du chalumeau; par M. Ed. Tu ner, 2°s., I, 125. — Moyen de distir guer la strontiane de la baryte, 1res VII, 103. - Note sur le moyen d mesurer les effets dynamiques des ma chines de rotation; par M. Hachette 1res., VIII, 189. - Nouveau moyer de preserver de la rouille les usten siles de fer et d'acier; par M. Arthu. Aikin, 100s., VIII, 165. — Sur un nouveau moyen de séparer l'argen de ses minerais; par M. L. Gmelin 2°s., III, 23. - Moyen de sépares l'arsenic du nickel et du cobalt; par M. Wohler, 2°s., I, 166. - Notice sur un moyen particulier de rendre propre à la fonte un minerai de plomb mélangé en grande partie de pyrite de fer; par M. Bouësnel, ingénieur en chef des mines des Pays-Bas, 1res., XIII, 41.

MOYENS. Sur les moyens d'analyser les mines de nickel; par M.
Berzélius, 1^{res}., VII, 116. — Moyens
de pénétrer sans danger dans les lieux
méphitisés. 1^{res}., X. 3. — Sur les
moyens de préparer l'oxide de chròme; par M. P. Berthier, 1^{res}., VII,
103. — Moyens de séparer la zircone
de l'acide titanique; par M. J. Berzélius, 2^{res}., I, 143. — Prix proposés par
la Société d'encouragement pour des
moyens de sureté contre les explosions des machines à vapeur et des
chaudières de vaporisation; 1^{res}., VI,
456. — Notice sur la préparation mécanique du minerai de plomb de la

The second secon

mine d'Huelgoat (Finistère), et sur les moyens employés en 1827 pour en séparer la blende; par M. *Nailly*, 2°s., VII, 423.

MURAILLEMENT. Note sur le Muraillement des puits aux mines de Fins (Allier); par M. J. Guillemin, 1^{res}., XIII, 85.—Notice sur le mode de Muraillement exécuté aux mines de houille de Litry (Calvados); par M. Duhamel, 1^{res}., V, 363.

MURIATE DE POTASSE. De l'existence du Muriate de potasse dans le sel gemme; par M. Vogel, 1^{re}s., VI,

47.

MURIATE DE SOUDE. Procédés pour faire du verre avec le sulfate et le Mur. de soude sans le secours des alcalis; par M. Leguay, 1res., XII, 179.

MURIATES. Sur les Mur. ammo-

niaco-mercuriels, par M. Soubeiran,

MURCHISONITE. Sur la Murchisonite; par M. Lévy, 2°s., V, 296.

MUSCHELKALK. Formation du Muschelkalk des Vosges, 2°s., 1, 437 et 1V, 3.

MUSEN, (Grand-duché du Rhin, Prusse). Analyse de la fonte et des laitiers de Müsen; par M. P. Berthier, 1°es., XIII, 99. — Analyse du cobalt éclatant de Müsen; par M. Verneckink, 1°es., X, 303. — Nouvelle analyse du cobalt éclatant de Müsen; par M. Verneckink, 2°es., 1, 280.

MUSSA. Analyse de la Vésuvienne de Mussa; par M. F. de Kobell, 2°s., l, 262.

MUTUELLE (action). Voyez Action MUTUELLE.

N

NANTEUIL-LE-HAUDOUIN, (Oise). Mémoire sur le grès coquillier marin à débris de pagure, de la deuxième formation après le calcaire grossier, observé aux environs de Nanteuil-e-Haudoin, parliculièrement à Brégy; par M. E. Robert, 2°s., VII, 279.

NAPHTALINE. Action mutuelle de l'acide sulfurique et de la Napht.; par M. Faraday, 2°s., I, 122.—Observations sur la Napht.; par M. le prof. Kidd., 1°s., VIII, 123.—Napht. résineuse prismatique; par M. Koenlein, 2°s., V, 280.

NAPHTE. Composition et propriétés du Naphte d'Amanio (états de Parme); par M. Th. de Saussure, 1^{res}., Ill; 3g2. — Éclairage par le Naphte; par M. Joseph Hecker, contrôleur des salines et administrateur des mines à Truskawetz, en Gallicie, 1^{res}., X, 64.

NAPLES. Analyse de la pouzzolaue de Naples; par M. P. Berthier, 2°s., 1, 333.

NARBONNE (Aude). Note sur le intérieure de la France, 33.

NANTEUIL-LE-HAUDOUIN, (Oise). | soufre trouvé à Malvezy, près Narb.; émoire sur le grès coquillier marin | par M. Tournal fils, 2°s., V, 283.

NASSAU, (Sarre). Essai sur la réduction au four à reverbère des scories de forge et des minerais de Nassau et de Lebach; par M. Margerin, 2°s., Ill, 73.

NATURE et propriétés de l'Indigo; par M. John Dalton, 1^es., X, 82. — Mémoire sur la Nat. des mines de fer de Rancié (Arriège); par M. Marrot, 2^es., IV, 301 et 323.

NAT. PHYSIQUE. Description de la Nat. phys. des îles Canaries; par M. L. de Buch, extrait de l'allemand; par M. Debilly, 2°s., VIII, 3.

NAVIGATION intérieure de la France. Rapport au roi par S. E. Ie ministre de l'intérieur, 1^{res}., VI, 3. — Rapport à S. E. le ministre de l'intérieur; par M. Becquey, direct. gén. des ponts et chaussées et des mines, 8.—Tableau de la navigation intérieure de la France, 33.

Notice nécrologique.

NEEDLSTONE. Sur le Needlst. de Kilpatrick; par M. Th. Thomson, 1res., VII, 231.

NEMOURS, PUISEAUX ET CHATEAU-LANDON, Notice géologique sur les environs de Nemours, etc.; par M. P. Berthier, 2ºs., 1, 287.

NÉRIS, (Allier). Analyse des eaux minérales de Néris; par M. P. Berthier, 1res., VI, 311.

NEUWIED. Sur le sulsure d'antimoine argentifère et aurifère de Neuwied; par M. P. Berthier, 1res., 1X, 803.

NEWRY. Expériences sur le pechstein de Newry; par M. G. Knox, 1res., IX, 408.

NICKEL (mine blanche de). Vorez MINE BLANCHE DE NICKEL. - (Mines de). Vorez Mines DE NICKEL. - Moyen de séparer l'arsenic du nickel et du cobalt; par M. Wöhler, 2°s., 1, 166. - Note sur un alliage natif de Nickel et d'antimoine; par M. Vauquelin, 1^{res.}, VIII, 338. — (Oxide de), Voy. Oxide de Nickel. — Préparation du Nickel; par M. P. Berthier, 1^{res.}, IV, 474. - Sur la préparation du Nickel; par M. P. Berthier, 2es., I, 151 .- Sur le carbure de Nickel; par M. Ross, 1108., VII, 116. — Sur les combinaisons du Nickel avec l'oxigene et les corps combustibles non métalliques; par M. J. L. Lassaigne, 1res., VIII, 169.

NICKEL ARSENIATE ET ARSENICAL. Analyse du Nickel arseniaté et du Nickel arsenical d'Allemout (Isère); par M. P. Berthier, 1rcs., IV, 467, et préparation du Nickel, 474.

NITRATE D'ARGENT. Remarque sur la décomposition des chlorures d'oxide par le Nitr. d'arg., 1res., V, 161.-Sur la préparation du Nitr. d'arg. pur; par M. Brandenburg, 1res., VI, 140.

NITE. DE POTASSE. Mémoire sur l'action réciproque du Nitr. de pot. ture chimiques, par M. Guibourt;

NECROLOGIQUE (notice). Vorez et de l'hydrochlorate d'ammoni: par M. Soubeiran, 2es., III, 13 Note sur la substitution du nitra soude au Nitr. de pot. dans les par M. d'Arcet, 1res., III, 178.

> NITR. DE SOUDE. Note sur la su tution du Nitr. de soude au ni de potasse; par M. d'Arcet, III, 178. - Note sur le Nitr. de s découvert dans le district de 7 paca, au Pérou; par M. Marian Rivero , 1res., VI, 596.

NITE, DE STRONTIANE. SUR le I de str.; description de deux esp de Nitr. de str., l'une anhydre, tre contenant de l'eau; par MM. J. Brook et J.-T. Copper, 1res.,

NITR. ET SULFATE d'argent et d'a moniaque; par M. Mitscherlich, 2 111, 175.

NITRATES. Des Nitr. acides ; M. P. Grouvelle, 1res., VIII, 15;

NITR. DE MERCURE. Sur les Nitr. merc.; par M. Mitscherlich, 2°s.,

NITRE. Préparation du sous-c bonate de potasse avec le nitre et lartre; par M. Guibourt, 1res., V, 15

NITRIERES NATURELLES de Ceyl. dont les principales sont celles Memoora, de Boulat - Wellegoddi d'Ouva; par M J. Davy, 1res., X, 10 et 110.

NITRIFICATION. Note sur la niti fication; par M. Liebig, 2°s., III 130. — Théorie nouvelle de la N trification; par M. J. Longchamp, 2°s 1, 127.

NOIR DE FUMÉE. Analyse du Noir de fumée ; par M. H. Braconnot , 2°s., 1 232.

NOIX DE GALLE. Observations sur l'existence d'un acide nouveau dans la noix de galle; par M. H. Braconnot. 1res., IV, 99.

NOMENCLATURE CHIMIQUE. Note sur la classification et la nomencla2's., 1, 67. — Sur la nomenclature et la classification chimiques; par M. J. Berzélius, 2°s., 1, 63.

NONTRONITE, nouveau minéral découvert dans le département de la Dordogne; par M. P. Berthier, 1°s., III, 255.

NORD (département du). Mémoire sur la géognosie de ce département; par M. Poirier Saint-Brice, 1^{re}s., XIII, 3 et 287.

NORKSHIRE. Analyse de la mine de fer argileuse de Norkshire; par M. R. Phillips, 1^{res}., X, 295.

NORTEN, (Hanovre). Analyse de la Célestine radiée de Norten; par M. E. Turner, 1^{res}., XII, 286.—Analyse du sulfate de strontiane de Norten; par M. Gruner, 1^{res}., VI, 249.

NORWÉGE. Analyse du fer chrome de Roraas en Norwège, 2°s., V. 316. — Examen analytique d'un mineral de la famille des Malacolites de Norwège; par M. le comte Wachtmeister, 1°s., VI, 252. — Sur la Trémolite de Norwège; par M. C. G. Retzius, 1°s., VI, 250.

NOTICE GÉOGNOSTIQUE des envirous de Vic (Meurthe); par M. Voltz, 1^{res}., VIII, 229; et notice additionnelle, 257.

Notice géologique sur la Silésie et la partie limitrophe de la Pologne; par M. Manès; 1^{res}., XI, 3.— Not. géol. sur les environs de Nemours, Puiseaux et Château-Landou; par M. P. Berthier, 2^{es}., I, 287.— Not. géol. sur les environs de Salies (Basses-Pyrénées); par M. J. Levallois, 1^{res}., VI, 401.— Not. géol. sur les environs de Saulnot, (Haute-Saône); par M. Thirria, 1^{res}., XI, 391.

Notice nécrologique sur feu M. J. Beaussier, ingénieur des mines, décédé le 2 mai 1816, 11°s., I, 497. — Sur feu M. C.-M. Bredif, ingénieur des mines, décédé le 1°s janvier 1818, 11°s., Ill, 601. — Sur feu M. M.-F. Calmelet, ingénieur en chef des mi-

nes, décédé le 28 janvier 1817, 1res., II, 485.—Sur feu M. de Gallois, ingénieur en chef des mines, décedé le 25 août 1825, 1res., XIII, 523 à 534.—Sur feu M. L. Delaverrière, ingénieur en chef des mines, décédé le 1er janvier 1816 , 1res., 1, 495. - Sur fen M. Descotils, ingénieur en chef des mines, décéde le 6 décembre 1815, 1res., I, 496. - Sur feu M. J .- P .- F. Guillot Duhamel, inspecteur-général des mines, décédé le 20 février 1816, 1res., 1, 493. - Sur feu M. H.-P.-F. Grandin, ingénieur des mines, décédé le 16 novembre 1821, 1res., VII, 617. - Sur feu M. G.-A. Miché, ingénieur en chef des mines, décède le 19 mai 1820, 1res., V, 587 .- Sur feu M.A.-G. Monnet, inspecteur-general des mines, décédé le 23 mai 1817, 1res., 11, 483 .- Sur feu M.J.-G. Schreiber, inspecteur-général honoraire des mines. décédé le 10 mai 1827,; par M. de Bonnard, 2ºs., 11, 621.

NOUVEAU COMPOSÉ d'iode, d'hydrogène et de carbone ou proto-hydriodure de carbone; par M. Sérullas, 1°es., X. 78. — Sur un nouv. comp. formé par une dissolution decyanure de mercure avec une dissolution d'iodure de potassium; par M. Caillot, 1°es., VIII, 125.

NOUVEAU métal (cadmium,). Voy. Cadmium, nouveau métal.

NOUVEAU MINÉBAL. Analyse d'un nouveau Min. de Candie, ou plutôt Candy (ile de Ceylan); par M. le Dr. Gmelin, 1res., X, 273.—Analyse d'un nouv. Min. de Fahlun (Suède); par M. Wachtmeister, 2es., V, 315.—Analyse d'un nouveau Mineral de Hoboken (Etats-Unis); par M. Wachtmeister, 2es., V, 309.—Examen d'un nouv. Min. de New-Jersey, nommé Torrélite; par M. J. Renwick, 1res., X, 292.—Analyse d'un nouv. Min. de plomb; par M. Berzélius, 1res., X, 309.—Nouv. Minér. de zinc trouvé à Francklin (New-Jersey); par MM. L. Vanuxem et W.-H. Keating, 1res., X, 307.

NO UVEAU MOYEN d'extraire l'or

du minerai de platine; par M. Ar-khipoff, 2es., I, 174.

NOUVEAUX MINÉRAUX. Mémoire de M. Laugier, sur trois nouv. Min. de Bombay, de Candy et de la côte de Coromandel, 1^{res}., X, 274.

Nouveaux sels triples d'étain. Sur deux nouv. Sels triples d'étain; par M. A-P. John, 2°s., I, 167.

NOUVELLE construction. Description d'une nouv. Constr. de hautsfourneaux avec de la fonte de fer; par M. Althans, inspecteur des constructions, à Saynerhütte, près d'Ehrenbreistein, 11°s., XIII, 515.

Nouv. couverte pour la porcelaine; par M. Rose de Coalport, 1res., VII,

Nouv. FORME qu'affecte le carbone; par M. Colquhoun, 2es., I, 84.

Nouv. MANIÈRE de calculer les angles des cristaux; par M. G. Lamé, 1res., IV, 69.

Nouv. MÉTHODE pour la préparation de l'oxide de carbone ; par M. Dumas,

2°s., I, 85. — Nouv. meth. pour sai et le traitement de la pyrite fère; par M. Boussingault, 2°s., I,

Nouv. substance trouvée dans terreux (ironstone); par M. Conyl 1res., VII, 195.

NOUVELLES ANALYSES DE CARI TES à plusieurs bases; par M. P. thier, 2°s., III, 25.

Nouv. CAVERNES A OSSEMENS. Le adressée à M. Cordier, membre l'Académie royale des Sciences, de Nouv. cav. à oss.; par M. Me de Serres, 2°s., VII, 367.

Nouv. RECHERCHES sur l'acide su rique de Saxe; par M. Bussy, 1' X, 89.

NOYANT (terrain houiller de Voyez Terrain houiller de Noya (Allier).

NEW-JERSEY. Analyse du silic de cuivre de New-Jersey; par M. Bowen, 11°es., X, 306. — Examen d' nouveau minéral de New-Jerse nommé Torrélite; par M. J. Renwi 11°es., X, 292.

0

OBSERVATIONS céologiques sur les différentes formations qui, dans le système des Vosges, separent la formation houillère, de celle du lias; par M. Elic de Beaumont, 2°s., 1, 393, et IV, 3.

OBSERVATOIRE ROYAL (hauteur de l'). Voyez Hauteur de L'OBSERVA-

OCÉAN ATLANTIQUE. Note sur la salure de l'Océan atlantique; par M. J.-L. Gay-Lussac, 1^{res}., 111, 399.

OCRES JAUNES. Sur les Ocres jaunes; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 356.

OEDELFORS, sur la zeolithe rouge d'OEdelfors; par M. C. - G. Retzius, 1^{res}., VI, 254.

OLDHAM. Analyse d'un sous-su fate d'alumine, trouvé dans une mi de charbon de terre près d'Oldham par M. W. Henry, 1^{re}s., IV, 143.

OLEFIANT (gaz). Voyez Gaz oli

OLIVINE. Analyse comparative d l'Olivine et de la Chrysolite; par M Stromeyer, 11°es., XII, 28g. — Analys de l'Olivine de Pallas; par M. John 2°es., III, 231.

OLLIOULES (montagne d'). Analysi de calcaire magnésieu de la monta gne d'Ollioules; par M. Laugier, 2°s., 1, 260:

OLOT, en Catalogne. Notice sur les volcans éteints des environs d'Olot; par M. Debilly, 2°s., IV, 181. OPÉRATIONS MÉTALLURGIQUES. Recherches pour la composition chimique des scories produites dans les Opérations métallurgiques; par M. B.-G. Bredberg, 1°5., 1X, 811.

OPHIOLITES. Sur le gisement ou position relative des Ophiolites, etc. dans quelques parties des Apennins; par M. Alex. Brongniart, 12°s., VI, 177, 202 et 226.

OPTIQUES (proprietes). Voyez

Propriétés optiques.

OR (alliage d'). Voyez Alliage D'on. - Alliage imitant l'or; par M. Hermbstädt, 1res., XII, 223. - (Bromure d'). Voyez BROMURE D'OR. -(Chlorure d'). Voyez CHLORURE D'OR. - Expériences pour déterminer par la coupellation et le départ seulement le titre exact d'un lingot contenant de l'Or, du platine et du cuivre; par M. Chaudet, 1res., 11, 105. - Faits pour servir à l'histoire de l'Or; par M. Pelletier, 1res., VI, 141. - (Mines d'). Vorez Mines D'on. - Note sur les usines à Or, argent et plomb de Transylvanie; par M. Kersten, off cier des mines de Freyberg, 2es., Vr, 297. - Nouveau moyen d'extraire l'Or du minerai de platine; par M. Arkhipoff, 2°s., I, 174. — (Oxide d'). Voyez Oxide D'on. - Quantité d'Or exploitée en Sibérie de 1814 à 1826, 2es., III, 283. - Sur quelques combinaisons de l'Or; par M. S. Javal, 11es., VII, 133. — Voyages dans les districts de l'Or au Bresil; par M. J. Mawe, 1res. , 11 , 199, 201 à 218.

OR ARGENTIFERE. Sur la composition de l'Or arg.; par M. J.-B. Boussingault,

2°5., 111, 279.

OR FIN. Sur l'essai d'Or fin; par M. Chaudet, 126s., III, 194.

ORDONNANCES novales des 23 septembre 1839, 25 mars 1830 et antérieures relatives aux machines et chaudières à haute pression, 2°s., VIII, 109 et 113.

Voyez pour toutes les ORDONNA NCES ROYALES la Illepartie qui comprend les tables chronologique et analytique de

ces ordonnances.

OREMBOURG, en Sibérie. Pluie de pierres observée près d'Oremb.; par M. le D^r Eversmann, 2°s., I, 277.

ORGANIQUES (substances). Voyez Substances organiques.

ORIFICE. Experiences gazometriques à l'effet de déterminer la dépense réelle d'un orifice d'où sort un courant d'air; par M. d'Aubuisson, 1°es., XIII, 483.

ORIFICES RECTANGULAIRES. Expériences sur les lois de l'écoulement de l'eau par les Orifices rectangulaires verticaux et à grandes dimensions; par MM. Poncelet et Lesbros, capitaines du génie, 2°s., VIII, 87 et pl. 2°. de ce volume.

ORNIÈRES (chemins à). Voyez CHEMINS A ORNIÈRES.

ORPIMENT, (jaune mineral). Voyez Jaune mineral).

ORYCTOGNOSIE. Manuel d'Oryctognosie; par M. C. C. de Léonhard, 1^{res}s., VII, 319.

OSSEMENS. Lettre adressée à M. Cordier sur de nouvelles cavernes à à Ossemens; par M. Marcel de Serres, 2°s., VII, 367.

Oss. Fossiles. Notice sur les Oss. fossiles que renferment les grottes d'Échenoz et de Fouvent (Haute-Saône); par M. Thirria, 2°s., V, 3.

OSSEM. HUMAINS. Lettre à M. L. Cordier sur les Oss. humains trouvés dans les cavernes de Bize (Aude); par M. Marcel de Serres, 2°, V. 507.—Notice sur les Oss. humains fossiles des cavernes du dép. du Gard; par M. Christol, de Montpellier, 2°s., V, 517.

OSTRANITE. Sur l'Ostranite; par M. A. Breithaupt, 2°s., III, 233.

OUEST DE LA FRANCE. Sur une formation métallifère récemment observée dans l'Ouest de la France; par M. de Bonnard, 1ºes., VIII, 491.

OURAL. Examen du sable platinifére de l'Oural; par M. Breithaupt, 2°s., 111, 283. — Sur les mines d'or et de platine de l'Oural; par M. de Humboldt, 2°s., 1, 178.

OURCQ (rivière d'). Sur un terrain d'eau douce superficiel et les terrains qui lui sont inférieurs eutre l'Ourcq et l'Aisne; par M. le vicomte Héricard-Ferrand, 1res., VI, 419.

OUTREMER ARTIFICIEL. Prix remporté, par M. Guimet, pour la fabrication de l'Outremer artificiel, 2°s., V, 112.—Préparation de l'Outr. artif; par M. Gmelin, 112.

OXAHVÉRITE. Sur l'Oxahv.; par MM. Brenster et Turner, 2°s., Ill, 227.

OXALATE DE POTASSE ET DE MAN-GANESE. Sur l'oxalate de potasse et de manganèse; par M. Van Mons, 1^{re}s., VI, 135.

OXIDATION. Sur l'Oxid. de quelques métaux; par M. Gay-Lussac, 1res., II, 93.

Oxid. De l'Argent. Sur l'Oxid. de l'argent pendant sa fusion; par M. Chevillot, 1res., VI, 13g.—Sur l'Oxid. de l'argent et du cuivre; par M. S. Lucas, 1res., VI, 13g.

Oxid. Du FER. Sur l'Oxid. du fer sans le concours de l'air et de l'eau, 11res., V, 167.

OXIDE (chlorures d'). Voyez Chlo-RURES D'OXIDE.

Oxide Brun de chrôme. Sur l'Ox. brun de chrôme; par M. Maus, 2°s., 111, 150.

Ox. D'ABSENIC. Nouvelle manière de découvrir l'Oxid. d'arsenic et le sublimé corrosif dans leurs solutions, etc., 1 res., 111, 193.—Sur l'influence des alcalis sur l'Oxide d'ars.; par M. Vauquelin, 1 res., IX, 212.

Ox. D'AZOTE. Sur quelques combinaisons de l'Ox. d'azote avec les bases; par M. Hermann Hess, 2°s., V, 88.

Ox. DE CARBONE. Nouvelle méthode pour la préparation de l'Ox. de carbone; par M. Dumas, 2°s., I, 85.

Ox. DE CHROME. Nouveau procédé!

pour obtenir l'Oxide de chrôme; p. M. J.-L. Lassaigne, 17°s., VI, 131. Préparation de l'Oxide de chrôm 2°s., III, 150. — Sur les moyens préparer l'Oxide de chrôme; par P. Berthier, 17°s., VII, 103.

OXI

OX. DE COBALT. Sur les combin sons de l'Ox. de cob. avec l'amn niaque; par M. L. Gmelin, 1^{re}s., X 213.

Ox. DE CUIVRE. Sur l'action qu lieu entre le plomb et l'Oxid. de cui par M. P. Berthier, 1^{te}s., XI, 483.

Ox. DE FER. Determination de température la plus basse, à laque l'Oxide de fer est complétement i duit par le gaz hydrogène; par . G. Magnus, 2°s., 1, 147. — Sur propriété pyrophorique du fer rédipar l'hydrogène et sur l'Oxide de fe par M. Stromeyer, 2°s., 1, 146. — S la séparation de l'acide titanique de l'Oxide de fer; par M. H. Ros 1°cs., XII, 209.

Ox. DE NICKEL, Découverte de stasse par l'Ox. de nickel, à l'ai tu chalumeau; par M. Harkort, 2° V, 107. — Sur la composition l'Ox. de Nickel; par M. P. Berthia 1°cs., X, 144.

Ox. o'on. Precipitation de l'Od'or par la potasse; par M. Figuie 1^{res}... II, 110. — Sur la compositie de l'Ox. d'or; par M. Berzellus, 1^{re}; VII, 136.

Ox. DE PLATINE, Sur la composition de l'Ox. de plat.; par M. J. Berzélia 1ºes., VII, 137.

Ox. DE PLOMB. Mémoire sur l'réactions qui ont lieu entre les su fures métaltiques et l'Ox. de ploml par M. J. Fournet, 2°s., 1, 5o3.

Sur l'action qui a lieu entre l'Ox. plomb et le cuivre; par M. P. Berthie. 1°cs., XI, 483. — Sur la volatilité l'Ox. de plomb; par M. le D°. Thomso 1°cs., VI, 136.

Ox. DE TITANE. Analyse de l'Ox. o titane de Saint-Yrieix; par M. H. Ros 1 res., XII, 300.

Ox. D'UBANE. Expériences sur l'Ox. d'urane et ses combinaisons; par M. J. Berzélius, tres., X, 137. — Préparation de l'Ox. d'urane; par M. P. Berthier, 1°es., X, 141.

Ox. DE ZING. Note sur le cadmium, nouveau métal extrait des préparations d'Ox. de zinc; par M. Gillet de Laumont, 1°cs., lll, 235.

Ox. ROUGE DE MERCURE. Sur la préparation de l'Ox. rouge de merc.; par M. Gay-Lussac, 1^{re}s., IV, 129.

OXIDES. Sur le volumé que l'oxigène occupe dans les Oxides; par M. Herapath, 1^{res}., XII, 196. — Sur les combinaisons des oxides avec le chlore, l'iode et le cyanogène; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., VII, 81.

Ox. D'ANTIMOINE. Sur les Ox. d'ant. et sur la capacité de saturation de ces oxides; par M. J. Berzélius, 1^{re}s., VII, 129.

Ox. D'ETAIN. Sur les Ox. d'étain; par MM. Berzélius et Gay-Lussac, 1res., 111, 183.

Ox. DE FEB. Présence de l'ammoniaque dans les Ox. de fer formés dans l'intérieur des maisons habitées; par M. Vauquelin. 17°s., IX, 237.— Sur la présence de l'ammoniaque dans les Ox. de fer naturels; par M. A. Chevalier, 2°s., III, 260.

Ox. DE MANGANÈSE. Description mineralogique des Ox. de mang.; par M. W. Haidinger, 2°s., III, 235. — Examen chimique des Ox. de mang.; par M. Turner, 2°s., III, 235.—Sur les Ox. de mang., extrait d'une lettre de M. Berzélius à M. Gay-Lussac, 1°s., III, 184. — Sur les Ox. de mang.; par M. P. Berthier, 1°s., VIII, 158. — Sur les Ox. de mang.; par M. G. Forchammer, 1°s., VII, 112.

Ox. DE PLOMB. Lettre de M. Houtton- degré d'Oxigén. du séléniur Labillardière à M. Gay-Lussac sur les Mitscherlich, 2°s., Ill, 125.

Ox. de plomb, 2°s., III, 173. — Sur le nombre des Ox. de plomb; par M. Longchamp, 2°s., III, 172.

Ox. DE MERCURE. Sur les Ox. de merc.; par M. Donavan, 1res., VI, 135.

Ox. de platine. Expériences sur les Ox. de plat.; par M. Vauquelin, 17es., Ill, 195.

Ox. oxigénés. Nouvelles observations sur les Ox. oxig.; par M. Thénard, 1 res., IV, 102.

OXIDO-CHLORURES. Recherches sur les Oxido-chlorures; par M. Ph. Grouvelle, 1res., VII, 83.

OXIGENE. Combinaisons du mer-Guibourt, 1res., II, 102. — Combinaisons du phosphore avec l'Oxig.; par M. Davy, 1res., II, 74. - Com-paraison de la quantité de chaleur dégagée par un gramme d'Oxig. brûlant diverses substances, 1res., VIII, 116. - Observations sur des combinaisons nouvelles entre l'Oxig. et divers acides; par M. Thénard, 1res., IV, 100. - Sur des combinaisons de l'azote avec l'Oxig.; par M. Dulong, 1res., II, 71. — Sur les combinaisons de l'azote avec l'Oxig.; par M. Gay-Lussac, 1res., 11, 70. -- Sur les combinaisons du chlore avec l'Oxig.; par M. le comte F. Stadion, 1res., IV, 89. — Sur les combinaisons du nickel avec l'Oxig. et les corps combustibles non metalliques ; par M. J .- L. Lassuigne , 1res., VIII, 169. - Sur le volume que l'Oxig. occupe dans les oxides; par M. Herapath, 1res., XII, 196. — Sur un acide nouveau formé par le soufre et l'Oxig.; par MM. Gay-Lussac et Welter, 1res., V, 146.

OXIGENATION. Sur un nouveau degré d'Oxigén. du sélénium; par M. Mitscherlich, 2°s., Ill, 125. PACKFONG. Fabrication du Packfong; par M. Gersdorf, 2°s., I, 339. — Sur le cuivre blanc ou Packfong, 1°s., X, 150.

PALATINAT. Notice géonostique sur la partie occidentale du Palatinat; par M. de Bonnard, 1^{res}., VI, 505.

PALLADIUM. Faits relatifs à l'histoire du Palladium; par M. Fischer, 2°s., V, 168.—Nouveau procédé pour séparer le palladium et le rhodium du platine brut; par M. J. Cloud, traduit par M. Keating, 1°s., 1V, 131.

PALLAS (olivine de). Voyez OLI-

PALMA. Description géologique de l'île de Palma; par M. L. de Buch, 2°s., VIII, 8.

PAPIER GLACE. Notice sur le Papier glace de M. Quéneder; par M. Gillet de Laumont, 1 res., VII, 8.

PARASITES (mineraux). Voyez Mineraux Parasites.

PARGAS. Analyse du Tafelspath (wollastonite) de Pargas; par M. P. A. de Bonsdorff, 1°cs., VIII, 308.— Analyse de la Scapolite de Pargas; par M. Hartwall, 1°cs., X, 265.—Sur la Pyrallolite de Pargas; par M. Berzélius, 1°cs., VII, 228.

PARGASSITE. Sur un nouveau minéral, nommé Pargassite, trouvé prés d'Abo (Finlande), 1^{res}., IV, 147.

PARIS. Extrait de la statistique de Paris, relativement au règne minéral, 1^{res.}, Vl, 268.—Note sur la magnésite des environs de l'aris et le gisement de cette roche en divers lieux; par M. Alexandre Brongniari, 1^{res.}, VII, 291.— (Terrain des environs de). Forez Terrain des Environs de Paris.

PAYS-BAS. Essai de carte géologique des Pays-Bas, etc.; par M. d'Omalius d'Halloy, très., VII, 353.

PAYS DE GALLES. Fabrication Ia fonte dans le sud du pays de Ga par MM. Coste et Perdonnet, 2°s. 471.—Traitement du minerai de verdans le pays de Galles; par l'Dufrénoy et Élie de Beaumont, 1 Xl, 207.

PAYS DE MANSFELD. Sur mines de schiste cuivreux et les nes du pays de Mansfeld; par Manes, 1 res., IX, 3.

PECHSTEIN de Newry. Expérces sur le Pechstein de Newry; M. G. Knox., 1res., IX, 408.

PECTOLITE. Sur la Pectolite; M. le Dr. Franz de Kobell, 2°s. 303.

PELIUM, (ou Peliom. B.). Ana du Pelium; par M. le Dr Brane 1res., VI, 257.—Notice sur le lium, substance nouvellement de verte; par M. L. Cordier, 1res., 12.

PENSYLVANIE. Analyse du natif arsenié de Pensylvanie, V, 317.

PENTES DES PYRENEES, moire sur les caractères particu que présente le terrain de craie de sud de la France et principaler sur les Pentes des Pyrénées; pa Dufrénor, 2°s., VIII, 175.

PENZANCE, en Cornouailles men de minerais d'étain de Corno les fondus à Penzance; par M Berthier, 1^{res}., XIII, 478.—Usinc tain de Penzance; 2°s., VI, 26.

PERCEMENT de puits forés. port sur le Percement de puits à l'effet d'obtenir des eaux jaillis tes, 2°s., VIII, 391.

PERCHLORURE de cyanog Nouveau composé de chlore et de nogène ou Perchlorure de cyan ne; par M. Sérullas, 2°s., V, 66. PERCUSSION de l'eau. Effets dynamiques des roues mues par la l'ercussion de l'eau; par M. Roussel Galle, 1^{res}., IV, 449.

PERFECTIONNEMENS nouveaux à la lampe de sûreté, 1^{res}., IX, 250. — Sur plusieurs Perfectionnemens à la lampe de sûreté de Sir H. Davy; par M. Chevremont, 1^{res}., VIII, 209, et observations nouvelles sur cette lampe, 222.—Sur quelques Perfectionnemens dans les essais au chalumeau; par M. Smithson, 1^{res}., XII, 133.—Perfect. au procède de l'affinage à l'anglaise; (Archives métallurgiques, tome 8, page 188), 1^{res}, XIII, 520.—Perf. dans les fours à chauffer le fer; par M. Richard Harford, 1^{res}., XIII, 39.

PÉRIDOT. Essai pour déterminer la composition du Péridot; par M. Walmstedt, 1res., XII, 287.

PER. GRANULEUX. Analyse du Péridot granuleux de Langeac (Haute-Loire); par M. P. Berthier, 1res., X, 269.

PERIKLIN. Analyse du Périklin; par M. Gmelin, 170s., XII, 284.

PERMÉABILITÉ A LA FLAMME. Remarques sur la Perméabilité, à la flamme, de la gaze métallique des lampes de sûreté; par M. Lefroy. 1^{res}., X, 19.

PERMISSIONS d'usines, autorisations, etc. Voyez Ordonnances, etc., 3°, partie de la table.

PEROXIDE DE FER. Influence des substances organiques sur la précipitation du Peroxide de fer; par M. H. Rose, 2'es., Ill, 166. — Sur les sels composés d'acide sulfurique et de Perox. de ier; par M. T. Thomson, 1'es., Ill, 181.

PERSE. De quelques procédés métallurgiques employés en Perse, 1°es., VII, 595. — 1° Affinage de l'argent, 595. — 2° Fabrique d'acier, 596. — Sur la calaîte ou turquoise de Perse; par M. Berzélius, 1°es., VII, 223.

PERSULFATE DE FER ANHYDRE. Existence du Persulfate de ser anhy-

dre dans le résidu de la concentration de l'acide sulfurique; par MM. A. Bussy et L.-R. Lecanu, 1res., XII, 212.

PESANTEUR spécifique. Sur une relation qui existe entre la forme cristalline, le poids des atomes et la Pesanteur spécifique de plusieurs substances; par M. A .- F. Kupffer, 1 res., X, 65.—Pes.spec. des alliages de plomb et d'étain ; par M. Kupffer, 2es., V, 163. - Notice sur la pesanteur spécifique des corps, comme caractère minéralogique; par M. F .- S. Beudant , 2º5. , V, 275.—Pes. spec, des eaux de la mer s par M. le Dr. A. Marcel, 1res., V, 216 et 218. - Sur un moyen de déterminer la Pesanteur spécifique des gaz : par M. Thomson, 1res., VI, 83. -Table des Pesant. spécifiques des alliages de l'acier; par MM. J. Stodart, et Faraday, 1res., VI, 280.

PÉTALITE. Note sur le Pétalite; par M. Gillet de Laumont, 1^{res}., 1ll, 123 — Sur le lithion, nouvel alcali découvert dans le Pétalite; par M. Suedenstierna, 1^{res}., 1ll, 115. — Analyse du Pétalite d'Uto; par M. A. Arfvedson, 1^{res}., V, 221.

PETROSILEX. Aualyse du Petrosilex rose de Sahlberg, en Suede; par M. P. Berthier, 2°s., Ill, 212.

PEZEY (mine de). Résultats principaux de la préparation mécanique de la galène à la mine de l'ezey (Savoie); par M. P. Berthier, 1^{res}s., 111, 549.

PHÉNOMÉNES. Des Phénomènes que présentent quelques métaux à la coupellation; par M. Chaudet, 1 res., V, 181. — Phénomènes singuliers que la vapeur présente dans les générateurs des machines de M. Perkins, 2°5., Ill, 90.

PHILIPPEVILLE, province de Namur. Sur un gisement de calamine près Philippeville; par M. Bouesnel, 1res., XII, 243.

PHILLIPSITE. Description de la Phillipsite; par M. A. Levy, 11es., XII,

PHOLERITE. Note sur la Pholerite, nouvel hydrosilicate d'alumine; par M. J. Guillemin, 1rcs., XI, 489.

PHOSPHATE D'ALUMINE. Analyse d'un Phosphate d'alumine naturel; par M. Vauquelin, 1res., VIII, 324.

PHOSP. D'AMMONIAQUE et de magnésie. Composition du Phosphate d'ammon. et de magnésie; par M. A. Riffault, 1res. , VIII, 154.

PHOSP. D'AMMONIAQUE et de soude. Analyse du Phosphate d'ammoniaque et de soude ; par M. A. Riffault, 1 res., VIII, 152.

PHOSP. DE CHAEX. Procédé pour reconnaître de très-petites quantités de Phosphate de chaux; par MM. Vauquelin et Thénard, 2°6., 1, 133. -Sur le Phosphate de chaux mêlé de pyrites traité à la fabrique de Wissant (Pas-de-Calais); par M. P. Berthier. 1res., IV, 622.

PHOSP. DE FER. Analyse d'une nouvelle espèce de Phosphate de fer du dept. de la Haute-Vienne; par M. Vauquelin , 1res. , Xll , 304. - Analyse du Phosphate de 1er de la fabrique de vitriol de Wissant (Pas-de-Calais); par M. P. Berthier, 1res., IV, 622.

PHOSP. DE PLOMB ORANGE. Analyse du Phosphate de plomb orange; par le Rev. V. Vernon, 208., III, 271.

PHOSPHATEE (Yttria). Voyez YT-TRIA PHOSTHATÉE.

PHOSPHATES DE FEB. Sur deux nouveaux Phosphates de fer et de manganèse ; par M. Dufrénoy , 2°s., VII, 137.

PROSP. DE MANGANESE. Sur deux nouveaux Phosphates de manganèse et de fer; par M. Dufrénoy, 2°s., VII 137.

PHOSP. DE SOUDE. Sur deux nouveaux Phosphates de soude; par M. Clark, 2°s., V, 114.

PHOSPHORE. Combinaisons du Phosphore avec l'hydrogène; par M. J. Dumas, 2°8., I, 101. - Combinaisons M. Vauquelin, 1res., VIII, 29

du Phosphore avec l'oxigene; M. Dulong , 1res. , 11 , 74. - N sur la preparation du Phosphore; M. Javal (Julien), 1res., VI, 89. Sur les combinaisons du Phosph avec l'hydrogène et les métaux; M. H. Rose, 2°s., Ill, 106.

PHOSPHOREUX (minerais). Va MINERAIS PHOSPHOREUX.

PHYSIQUE (constitution). Vo Constitution physique. — (Natu Voyez Nature physique. — (Tr elementaire de). Voyez TRAITE MENTAIRE DE PHYSIQUE.

PHYSICO - CHIMIQUES (rec ches). Voyez RECHERCHES PHYS CHIMIOUES.

PICROLITE COMPACTE DE SU Analyse de la Picrol.; par M. A meyer, 1res., VIII, 322.

PICROPHARMACOLITE. Ana de la Picropharm. de Riegelsdor Hesse; par M. Stromeyer, 1res. \ 307.

PICROSMINE. Analyse de la Pie mine; par M. G. Magnus, 2°s.

PIÉMONT (Val Anzasca en). V VAL ANZASCA.

PIERRE A CHAUX. Emploi' d flamme des hauts-fourneaux pour e la Pierre à chaux; par M. Kar 1res., XI, 73. - Analyse de la P à chaux d'Aberthaw; par M.R. Phi 1res., X, 267. - Analyse de la p a chaux bydraulique de Matal Suede; par M. Pasch, 2es., V,

PIERRE CALCAIRE. Analyse d Pierre calc. de Flavigny (Côte-d' par M. Payen, 1res., X, 267. brication du sulfate de magnés moyen de la Pierre calc. magnési par M. W. Henry, 1res., Ill, 4

PIERRE D'ALUN (Alunite, Alauns) Mémoire sur la pierre d'alun cris see ; par M. L. Cordier, 1res., V,

Pierre de touche. Examen a tique de la Pierre de touche;

Sur une Pierre de touche; par M. VI, 258. — Minéraux cristallisés qui Vauquelin, 1^{res}., IX, 413. | vi touvent dans les Pierres météori-

Pierre Gelive. Procédé pour reconnaître la Pierre gelive; par M. Brard, 11°65., IX, 741.

PIERRE MÉTÉORIQUE. Analyse de la Pierre météor. de Juvenas (Ardéche); par M. Laugier, 1ºes., VIII, 330. — Analyse d'une Pierre météor.; par M. Stromeyer, 1ºes., VI, 259. — Analyse d'une Pierre météor. tombée aux environs de Langres (Haute-Marne); par M. Fauquelin, 1ºes., I, 488. — Analyse de la Pierre météorique de Ferrare; par M. Laugier, 2ºs., III, 238. Description de cette Pierre; par M. Cordier, 238.

Pierre ponce: Sur la formation de la Pierre ponce; par M. G. Knox, 1^{res.}, 1X, 408.— Analyse de la Pierre ponce commune; par M. Brandes, 1^{res.}, VI, 248.

PIERRES. Existence du bitume dans les Pierres; par M. G. Kno.r., 1res., X, 249.— (Pluie de). Voyez PLUIE DE PIERRES.

PIERRES A CHAUX. Analyses de différentes Pierres à chaux; par M. P. Berthier, 1^{res}., VII, 483: 1°. calcaire à 'chaux non hydraulique, 484; 2°. calcaire à chaux hydraulique, 486; 3°. pierres calcaires très-melangées, 496.

Pierres alcalines. Analyse de plusieurs Pierres alcalines; par M. P. Berthier, 1^{res}., VII, 239. — Nouveau moyen d'analyser les Pierres alcalines, par M. P. Berthier, 1^{res}., VII, 94.

Pierres colorèes artificielles. Sur la fabrication du strass et des Pierres colorées artificielles; par M. Douault Wieland, 15es., VI, 102.

PIERRES MAGNÉSIENNES. Analyse de quelques Pierres magnésiennes; par M. P. Berthier, 1 res., V1, 451.

Pierres météoriques. Faits pour servir à l'histoire chimique des Pierres météoriques; par M. Laugier, 1^{res}., 1V, 357.

VI, 258. — Minéraux cristallisés qui se trouvent dans les Pierres météoriques; par M. G. Rose, 1rcs., XII, 302.

Pierres précieuses. Sur l'usage des caractères physiques des minéraux pour la distinction des Pierres précieuses qui ont été taillées; par M. Hauy, 1res., II, 385.

PIMELITE. Sur la Pimélite de Kosemutz; par M. Berzélius, 11°5., VII, 246.

PINITE. Analyse de la Pinite de Saint-Pardoux (Auvergne); par M. G. Gmelin, 1^{res}., X, 257.

PINNARKOON, dans l'Inde. Composition de l'eau d'une source minérale près de Pinnarkoon; par M. Turner; 2°s., V, 288.

PINSOT, (Isere). Memoire sur les forges catalanes de Pinsot; par M. Gueymard, 1^{res.}, I, 385.

PIRIAC, (Loire-Inferieure). Recherches et essais de la mine d'étain de Piriac; par MM. Dufréno; et Juncker, 1°s., IV, 21. — Examen de quelques produits du traitement des minerais d'étain de Piriac, foudus à Poullaouen; par M. P. Berthier, 1°cs., XIII, 463.

PITKARANDA en Finlande. Analyse de l'Asbeste cristallisée de l'Itkaranda; par M. Hess, 2°s., 1, 263. — Analyse du grenat de Pitkaranda, 2°s., 1, 262.

PLAINES DE L'Auxois, (Côte-d'Or), terrains superposes au granite dans les Plaines de l'Auxois, 1res., X, 215.

PLATA (la). Analyse du minerai de fer de la Plata; par M. P. Berthier, 1rcs., X, 293.

PLATEAU CENTRAL DE LA FRANCE.
Considérations générales sur le Platéau central de la France, etc.; par M.
Bufrénoy, 2°s., Ill, 35 et 309.—Constance des faits géognostiques qui accompagnent le gisement du terrain d'Arkose à l'est du Plateau central de la France; par M. de Bonnard, 2°s., IV, 357.

l'LATINE. Action du Platine sur les mélanges de gaz, application à leur analyse; par M. Henry, 2es., I, 172. - Examen du Platine trouvé en Russie ; par M. Laugier, 1res., XII,325. - Expériences pour déterminer par la coupellation et le départ seulement, le titre exact d'un lingot contenant de l'or, du Platine et du cuivre; par M. Chaudet, 1res., II, 105. - (Gisement du). Voyez GISEMENT DU PLATINE. - (Minerai de). Voyez MINERAL DE PLATINE. - (Mines de). Voyez MINES DE PLATINE. - Note sur la combinaison du silicium avec le Platine ; par M. Boussingault , 1res., VII, 139.—(Oxide de). Voyez Oxide DE PLATINE. - Acide hydriodique recommandé comme le meilleur réactif pour le Platine; par M. Silliman, 1res., X, 176. - Recherches sur le Platine et methode d'en analyser les minerais; par M. Berzelius, 2°s., V, 326. -(Sous-oxide de). Voyez Sous-oxide DE PLATINE. - (Sulfure oxide de). Voyez SULFURE OXIDE DE PLATINE. - (Sulfure de). Voyez Sulfure DE PLATINE. - Sur un composé de Platine; par M. Edmond Davy, 1res., VI, 148.

PLATINE BRUT. Expériences sur le Platine brut et nouveau procédé pour en séparer le palladium et le rhodium ; par M. J. Cloud , traduit par M. Keating, 1res., IV, 131.

PLAT. FONDU. Sur le Platine fondu; par M. Prechtel, 1res., IV, 130,

PLAT, FULMINANT. Sur un nouveau Platine sulminant; par M. E. Davy, 1 rcs., 111, 197.

PLATINIFERE (sable). Voyez Sa-BLE PLATINIFERE.

PLOMB (alliage de). Voyez AL-LIAGE DE PLOMB.—(Coliques de). Vorez DE PLOMB. - Procedes COLIQUES pratiques à Friedrickshutte, (Silésie), pour la fonte du Plomb; 1res., XI, 279. - (Fumée de). Voyez FUMEE DE PLOMB .-- (Lames de). Voyez LAMES DE PLOND. - (Mine de). Voyez MINE DE PLOMB. - (Minerais de). -Voyez MINERAIS DE PLOMB. - (Molyb- AFFINAGE DU PLOMB D'ŒUVRE.

date de). Voyez MOLYBDATE DE PI - Note sur les usines à or, arge plomb de Transylvanie; par M Kersten, officier des mines de 1 berg, 2es., VI, 297 .- (Nouveau neral de). Voyez Nouveau MIN DE PLOMB .- (Oxide de). Voyez O DE PLOMB. - (Protoxide de). P PROTOXIDE DE PLOMB. - Quantite Plomb nécessaires pour passer à la pelle des essais d'argent à différer tres; par M. Darcet, 1res., ll, 10 (Queue de). Voyez Queue DE PL - (Sulfate de). Voyez Sulfati PLOMB. - (Sulfato-tricarbonate Voyez Sulfato - TRICARBONATE PLOMB. - Sur l'action qui a lieu e le Plomb et l'oxide de cuivre; M. P. Berthier, 1res., XI, 483 .la métallurgie du Plomb; par Karsten, 1res., XI, 279. - Sur combinaison d'iodure de potass et de Plomb; par M. Berthemot, III, 142. — (Tungstate de). V TUNGSTATE DE PLOMB. - (Usines Voy. USINES A PLOMB.

PL. A GIBOYER (granulation of Voyez GRANCLATION DU PLOMB A BOYER.

PL. ANTIMONIFERE. Analyse Plomb antimonifere d'Alsau su Rhin; par M. Tromsdorf, 2es. 282.

PL. ARGENTIFERE (minerai de). MINERAL DE PLOMB ARGENTIFERE.

l'L. BRUN. Découverte du chr dans le Plomb brun de Zimaj par M. A. Del Rio, extrait par M Cordier , 17es., IV , 499.

PL. CHROMATE. Réclamation rela au dichroïsme du plomb chrom par M. F. Soict, 17es., VI, 418. plusieurs cristallisations nouvelle Plomb chromate; par M. F. S 1res., III , 479. - Sur plusieurs tallisations nouvelles du Plomb c maté (second mémoire); par N Soret, 1rcs., V, 281 à 302.

PL. D'CKUVRE (affinage du). V

PL. GOMME (Plomgomme, B.). Analyse du plomb gomme d'Huelgoat (Finistère); par M. Berzelius, 1^{re}s., V, 245.

PL. PHOSPHATÉ ET ARSENIATÉ. Sur la composition des minerais de Plomb phosphaté et arseniaté; par M. Wohler, 1°05., XII, 320.

PL. ROUGE. De la cristallisation du Plomb rouge; par M. Kupffer, 2°s., V, 325.

PL. SULFATÉ ARGILEUX. Analyse du Plomb sulf. argil. de Badenviller, (grand-duché de Bade); par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 227.

PL. SULFURÉ. Traitement du Plomb sulfuré au fourneau à réverbère, 1^{res}., XI, 286. Procédé de Carinthie, 288. Procédé de la Suisse, 293.

PLOMBAGINE. Sur la Plombagine; Par M. H. Davy, 1^{res}., 11, 65.— Sur la Plombagine qui se forme dans les retortes ou l'on distille du charbon de terre; par M. Conybeare, 1^{res}., 1X, 196

PLUIE DE PIERRES observée près d'Orembourg en Sibérie; par M. le docteur Eversmann, 2°s., 1, 277.

PLUIE ROUGE. Analyse de la Pluie rouge tombée à Blankenberg; par MM. Meyer et Stoop, 1 res., V1, 262.

PLYMOUTH. Sur les restes fossiles de Rhinocéros découverts par M. Whithy dans une caverne calcaire près Plymouth; parsir Everard Home, 1°es., Ill, 402.

POIDS ATOMISTIQUES. Table des Poids atomistiques des corps simples et de leurs oxides; par M. J. Berzélius, 2°s., V, 40. — Sur le Poids atomistique du fer; par M. Porrett, 1°s., V, 163.

POLOGNE. Notice géologique sur la Silésie et la partie limitrophe de la Pologne; par M. Manès, 1^{res}., XI, 3.

POLYHALITE. Analyse des Polyhalites de Vic; par M. Stromeyer, 1286., X, 260.—Analyse du Polyhalite; par M. P. Berthier, 1286., IV, 141.

POLYMIGNITE. Analyse du Polymignite; par M. Berzélius, 1285., XII,

298. — Forme cristalline du Poly mignite; par M. G. Rose, 2°s., 111, 233°

POMPES aspirantes et foulantes. Prix proposé par l'Académie royale des sciences de Toulouse pour une théorie physico - mathématique des Pompes aspirantes et foulantes, 1^{res}., VI, 467.

Pomp. A VAPEUR (chaudières de). Voyez Chaudières A VAPEUR.

PONT DE LA TOURNELLE. Note sur la hauteur de l'Observatoire royal au-dessus du zéro du Pont de la Tournelle à Paris; par M. Trémery, 1^{res}s., 1V, 504.

PONT-GIBAUD (Puy-de-Dôme). Notice sur les mines anciennement exploitées auprès de Pont-Gibaud; par M. Gueryveau, 1^{res}., VII, 161. 1°. Mine de Barbecot, 172; 2°. Mine des Combres, 168; 3°. Mine du Roure, 176; 4°. Fonderie de Pont-Gibaud, 188. — Observations sur l'influence de la qualité du coke dans le traitement des miuerais de plomb aux fourneaux à manche; par M. J. Fournet, directeur des fonderies de Pont-Gibaud, 2°s., VII, 453.

PONTPÉAN, (Ille-et-Villaine). Essais faits dans la fonderie de laiton de Jemmape avec les blendes de Pontpéan; par M.P. Berthier, 1^{res}., 111, 345.

PONT SUSPENDU. Description d'un Pont suspendu de 1022 pieds d'ouverture, projeté par MM. Bazaine, Lamé et Claperron, 1ºes., XI, 265.

PONTS DE CHAINES. Sur les Ponts de chaînes en Russie; par M. Lamé, 1^{res}., X, 311.

PORCELAINE. Nouvelle couverte pour la Porcelaine; par M. Rose de Coalport, 12ºes., VII, 101.

PORTUGAL. Analyse du sel de Saint - Ubes (Sétubal, en Portugal); par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 224.

POSITION GÉOGNOSTIQUE. Sur la Position géognostique du terrain salifère des environs de Wimpfen, sur le Necker; par M. de Charpentier, 155., VIII, 267.

POTASSE. Analyse du sous-sulfate. d'alumine et de Potasse, ou de l'alun saturdue sa terre ; par M. A. Riffault , 1res , VII, 93. - (chromate de). Voy. CHROMATE DE POTASSE. - Combinaison de l'acide chromique avec la Potasse; par M. Tassaert fils, 1res., IX, 226. Combinaison du soufre avec les alcalis, et particulièrement avec la Potasse; par M. Vauquelin, 1res., Ill, 161. - Découverte de la Potasse par l'oxide de nickel, à l'aide du chalumeau ; par M. Harkort, 2es., V, 107. - De la combinaison du sélénium et du tellure avec la Potasse ; par M. J. Berzelius, 1res., VIII, 149. - De l'exploitation des Makis de la Corse pour en fabriquer de la Potasse; par M. Gueymard, 1res., VII, 267. - Description du chromate et du bi-chromate de Potasse; par M. Th. Thomson, 1res., VI, 132. - (Nitrate de). Voyez NITRATE DE POTASSE. - Précipitation de l'oxide d'or par la l'otasse; par M. Figuier, 1res., Il, 110. - Procédé pour reconnaître la Potasse par un essai au chalumeau; par M. Harkort de Freyberg, 2°s., III, 141. -(Prussiate de). Voyez PRUSSIATE DE PO-TASSE. - (Silicates de). Voyez Sili-CATES DE POTASSE. - (Sulfate de). Voyez Sulfate DE POTASSE. - Sur le prussiate triple de Potasse et de fer; par M. T. Thomson, 1res., IV, 114 .-Sur l'oxalate de Potasse et de manganėse; par M. Van-Mons, 1res., VI, 135. - (Sous-carbonate de). Forez SOUS-CARBONATE DE POTASSE.

POTASSIUM (alliage de). Voyez
ALLIAGE DE POTASSIUM. — (Chlorure
de). Voyez Ghlorure de De Potassium. — (Cyanure de). Voyez Cyanure
DE POTASSIUM. — Divers alliages de
Polassium; par M. Sérullas, 1res.,
VIII, 150. — (Ferro-cyanure rouge
de) Voyez Ferro-cyanure rouge
de) Voyez Ferro-cyanure rouge
de). Voyez loDURE DE POTASSIUM. — Mélhode avantageuse de préparer le Potassium;
par M. F. Wohler, 1res., XII, 175.
— Observations physico-chimiques
sur les combinaisons du Potassium
avec les autres métaux; par M.

G.-S. Sérullas, 1°es., VI, 127.— I paration du Potassium; par M. Biner, 1°es., XII, 171.— (Prod tion du). Voyez Production du Dassium.— Sur les alliages de l'amoine avec le Potassium et avec l'senic; par M. G.-S. Sérullas, 1° VII, 130.

POTERIES. Analyses de quelq Poteries; par M. P. Berthier, 2°s.,

POUDRE (corps en). Voyez Co

POUDRE A TIRER. Moyen d'enflamu la Poudre sous l'eau; par M. Sérull 1^{res}., VIII, 150 et 152. — Note sur Poudre à tirer; par MM. Colin Taillefert, 1^{res}., V, 162. — Proce pour analyser la Poudre à tirer, 1^{re} VII, q1.

POUDRE FULMINANTE. Nouvelle Pedre fulminante; par M. Landgere 2°5., V, 111.

DOUDDEC ..

POUDRES MÉTALLIQUES. Sur la culté de quelques Poudres métalliqu de s'enslammer dans l'air atmospl rique; par M. G. Magnus, 1^{re}s., X 210.

POULLAOUEN, (Finistère). Exam de quelques produits du traiteme métallurgique des minerais d'étain Piriac (Loire Inférieure) fondus Poullaouen; par M. P. Berthier, 1^{re} XIII, 463.

POURAIN, (Yonne). Sur un no veau gisement du fer carbonaté Pourain; par M. P. Berthier, 1re IV, 633.

POURPRE DE CASSIUS. Observatio sur le Pourpre de Cassius; par M. M cadier, 2°s., III, 176.

POUSSIÈRE. Analyse d'une Pousière tombée en 1813 à Idria en C. niole; par M. Vauquelin, 2°s., V, 28

POUVOIR conducteur. Du Pou conducteur de l'électricité dans métaux; par M. Becquerel, 2°s., 1, 8

par M. 2°s., Ill, 124.

POUVOIRS RÉFRINGENS. Recherches sur les Pouv. réfring. des fluides élastiques; par M. Dulong, 1res., Xll, 131.

POUZZOLANE. Note sur une Pouzzol. artif. fabriquée par M. de Saint -Leger, 1res., IV, 550. - Analyse de la Pouzzol. de Naples et du trass des bords du Rhin. par M. P. Berthier, 2°s., I, 333.

POUZZOLANES. Mémoire sur la fabrication des Pouzzol. artific.; par M. L.-J. Vicat, 1res., VII, 445. — Note sur la fabrication des Pouzzol. fact.; par M. le général Treussart, 1res., XII , 233.

POUZZOLES. Recherches sur le territoire de Pouzzoles; par M. Th. Monticelli, 2es., V, 293.

PRÉCIPITATION de l'oxide d'or par la potasse; par M. Figuier, 1578., 11, 110.

PRÉCIPITATION DES MÉTAUX. Sur la Précip. des mét. de leurs dissolutions par d'autres métaux; par M. Fischer, 1res., XII, 197. — Sur la Précipitation des métaux les uns par les autres de leurs dissolutions acides ; par M. Gay . Lussac , 1res. , IV,

PRÉCIS D'UNE COURSE DANS LE PAYS DU HARTZ; par MM. Lamé et Clapeyron, 1res., VII, 21.

PREHNITE FIBREUSE. Analyse de la Prehnite sibreuse de Glascow; par M. Thomson, 1rcs., VI, 253.

PRÈLES. Analyse des cendres de quatre sortes de Préles; par M. H. Braconnot , 2es., V, 292.

PRÉPARATION de diverses combinaisons salines fusibles; par M. P. Berthier, 2es., VII, 73. - Preparation de l'aluminium ; par M. Oerstedt, 208., I, 134. - Nouvelle methode pour la Prep. de l'oxide de carbone; par M. Dumas, 2°s., 1, 85.—Preparation de l'oxide d'urane; par M. P. Berthier, 1°s., X, 141.—Preparation des sulfures de fer; par M. J. Berzelius, 20s., 1. 149. - Sur la Preparation du nic- les; par M. Liebig, 2es., I, 229.

kel ; par M. P. Berthier, 2es., I, 151. - De quelques combinaisons produites dans la Prep. du potassium par la methode de Brunner; par M. L. Gmelin, 1res., XII, 164. - Preparation du sous-carbonate de potasse avec le nitre et le tartre ; par M. Guibourt, 1res., V, 159. - Sur la Prep. et les proprietes de l'eau oxigenée; par M. Thenard, 1res., V, 143.

PRÉPARATION MÉGANIQUE. Notice sur la Prép. mécan, du minerai de plomb de la mine d'Huelgoat (Finistère), et sur les moyens employés en 1827 pour en séparer la blende; par M. Nailly, ancien eleve des Écoles polytechnique et des mines, 2°s., VII, 423. Resultats principaux de la Prép. méc. de la galène à la mine de Pezey; par M. P. Berthier, 1res., Ill, 549. — Sur la Prep. mécan. du minerai de plomb argentifére de Vialas et de Villefort (Lozere), par M. J. Levallois, 1res., IX , 717. - Sur le gisement, l'exploitation et la Prep. mécan. des minerais de plomb en Angleterre; par MM. Coste et Perdonnet, 2es., VII, 3. Procedes suivis à Chessy pour la préparation mécanique des minerais; par M. Thibaud, ingenieur au corps royal des mines, 2°s., I, 193. - Préparation mécanique des minerais de cuivre en Cornouailles et en Devonshire; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., X, 421. - Prepar. mécan, des minerais d'étain en Cornouailles; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., X, 331. -Préparation des minerais d'étain et de cuivre en Cornouailles; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., V1, 3, et planche 1re. de ce volume. - Préparation mécanique des minerais de plomb à Bockstein ; par M. Fournet, 2es., IV, 465. - Preparation mécanique des minerais de plomb dans le Derbyshire et le Cumberland; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont. 1res., XII, 36r à 389.

PRÉSENCE DE L'IODE. Note sur la Prés. de l'iode dans les eaux minéraPRESSION (haute). Voyez Haute pression et Machines a vapeur a maute pression. — (Basse). Voyez Machines a vapeur a basse pression.

PRESSIONS. Sur les densités des gaz à diverses Press.; par M. Despretz, 2°s., III, 91.

PRIX PROPOSÉ par la Société d'encouragement pour des moyens de súreté pour les machines à vapeur et les chaudières de vaporisation, 2°s., VI, 456.

PROBABILITÉS (théorie des). Voy. Tuéonie des PROBABILITÉS.

PROBLÉMATIQUES (terrains). Voyez Terrains PROBLÉMATIQUES.

PROBLÉME CRISTALLOGRAPHIQUE. Sur un nouveau Problème cristallog. applicable à une nouvelle variété de chaux carbonatée; par M. Monteiro, 1^{re}s., V, 3.

PROCEDE de la fabrication de l'acier de forge à Siegen (grand-duché du Rhin); par M. Stengel, inspecteur des forges de Lohe, 2cs., VI, 337. — Perfectionnement au Procédé de l'affinage à l'anglaise; (Archives métallurgiques, tome VIII, pag. 188), 1res., XIII, 520. — Procede inventé par M. Chapman de Whitby pour bruler la sumée dans les sourceaux des machines à vapeur et autres, 1res., XIII. 107, et planche 3c. de ce volume.-Procédé nouveau pour la conversion de l'alcool en éther sulfurique; par M. Gay-Lussac, 1res., VII, 107. - Procede pour analyser la poudre à tirer, 1res., VII, 91. - Description d'un procédé pour l'épuration des eaux souillées par le lavage des minerais, précédée de quelques observations sur ce lavage; par M. Parrot, 2°s., VIII, 33. — Nouveau Procédé pour preparer l'ammoniure d'argent; par M. L.-A.-C. de Toulon, 2°s., Ill, 175. — Procede pour reconnaître de tres-petites quantités de phosphate de chaux; par MM. Vauquelin et Thénard, 2°s., 1, 133.

PROCEDES. Sur les Procedes d'a-

malgamation appliqués aux mine d'argent; par M. Karsten, 2°s., V 97. — Description des Procédés ployés pour la fabrication du blanc; par M. S. Parket, 1°es., 635. — Procédés métallurgiques ployés en Perse, 1°es., VII, 595. Affinage de l'argent, 595; 2°. labri d'acier, 596. — Essais dans le bu perfectionner les Procédés métalluques en Saxe, 2°s., VI, 311. — 1 cédés suivis à Chessy pour la pre ration mécanique des minerais; M. Thibaud, 2°s., I, 193.

PRODUCTION ARTIFICIELLE des néraux cristallisés; par M. E. A. cherlich, 11ºes., IX, 176.

Prod. DE LA FONTE des minerais fer phosphoreux; par M. Karst 2°s., IV, 485.

Prod. du potassium. De l'influe des métaux sur la Production du tassium à l'aide du charbon; par Vauquelin, 1^{res}., 1V, 116.

Prod. DU SULFATE DE MAGNÉSIE d les eaux minérales; par M. Gme. 2°s., V, 286.

PRODUIT ALCALIN. Sur un Proc alcalin du haut-sourneau de Schö (Bavière); par M. P. Berthier, 1° IX, 249.

PRODUITS. Tableau des Prod bruts des mines, minières, etc., 1817; par M. L. Cordier, 1res., 571 el 592. - Essai pour servir : connaissance des Prod. cristallins fourneaux; par M. F. Koch, 1res., 393. - Sur quelques Produits de cide hydroxantique, 1res., VIII, 1 — Analyse de quelques minerais Produits de la fonderie de Che (Rhone); par M. Thibaud, et no par M. P. Berthier, 1res., V, 516 530. - Analyse des Produits de malgamation a Freyberg; par Lampadius, 2°s., III, 277. — Rapp fait au jury central de l'exposition Produits de l'industrie pour 1823; M. A.-M. Heron de Villefosse, 11 VIII, 649 à 788. — Analyse des P

duits des usines à cuivre de Freyberg ; | par M. Lampadius, 2es., III, 270. Analyse de quelques produits des usines à plomb d'Angleterre; par M. P. Berthier, 2es., VII, 73. lyse des Produits des usines à plomb de Freyberg; par M. Lampadius, 208., III, 273. - Analyse des Produits du traitement des minerais d'argent de Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 276. — Examen de quelques Produits du traitement métallurgique des minerais d'étain; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 463. - Sur les produits huileux et résineux de la distillation du bois ; par M. Berzelius, 2es., V, 78. - Analyse de quelques produits metallurgiques ; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 99.

PROPORTIONS CHIMIQUES. Nouvelles recherches sur les Prop. chimiq.; par M. Berzelius, 1res., III, 198. - Rapport entre la forme cristalline et les Prop. chim.; par M. E. Mits-cherlich, 17es., IX, 166.

PROP. DE L'EAU. Nouvelles déterminations des Prop. de l'eau et de la densité de quelques fluides élastiques ; par MM. Berzelius et Dulong, 1res .. Par VI, 84.

PROP. INDÉFINIES. Propriété possedent les corps isomorphes de se remplacer en Prop. indéfinies, 1res., XIII, 253.

PROPRIÈTE. Note sur la propriété dequelques métaux de faciliter la combinaison des fluides élastiques; par MM. Dulong et Thénard, 1res., IX, 245. - Propriété que possédent les corps isomorphes de se remplacer en proportions indefinies, 1 res., XIII, 253.

Propriété pyrophorique du ser réduit par l'hydrogene; par M. Stromeyer, 1res., I, 146.

PROPRIÉTÉS. De la nature et des Propriétés de l'indigo; par M. John Dalton , 2es. , X, 82. - Sur quelques propriétés caractéristiques des bases salifiables organiques; par MM. Dumas et Pelletier, 1 ** s., IX, 218. - Sur les Propriétés éclairantes du gaz hydrogène carboné extrait de l'huile, et de celui qu'on tire du charbon de terre ; par M. T. Dewey, de New-Yorck, 1res., X, 77. — Observations sur quelques Propr. du soufre ; par M. Dumas, 2es., III, 97. - Sur les Propriétés du tantale; par M. J. Berzelius, 1res., XII.

Prop. optiques. Différence entre les Prop. optiques de l'Arragonite et du Spath calcaire; par M. D. Brewster, 1res., III, 114.

PROTO - CHLORURE DE MERCURE. Action de l'iode sur le Proto-chlorure de mercure ; par MM. Planche et Soubeiran , 20s., Ill , 171.

PROTO-HYDRIODURE DE CARBONE, nouveau composé d'iode, d'hydrogene et de carbone; par M. Sérullas, 1 res., X, 78.

PROTOXIDE D'AZOTE. Préparation du Protoxide d'azote; par M. Grouvelle, 1res., VII, 76.

PROTOX. DE PLOMB. Forme cristalline du Protoxide de plomb; par M. Houtton - Labillardière, 1res., 1V, 130.

PRUSSIATE D'AMMONIAQUE. Sur le Pruss. d'amm.; par M. Brandenburg, 1 res., VI, 127.

PRUSS. DE POTASSE. Préparation du Pruss. de potasse ferrugineux; par M. Gaultier, 2es., III, 143. - Sur le Prussiate triple de potasse et de ser; par M. T. Thomson, 1res., IV, 114 .-Prussiate triple de potasse et de fer (chyazate serrugineux de potasse), 1res., V, 163.

PRUSSIATES. Sur la composition des Prussiates ou hydrocyanates ferrugineux; par M. J. Berzelius, 1res., VI, 115. - Observations sur le memoire de M. Berzélius, relatif à la composition des Prussiates ou hydrocyanates triples; par M. Robiquet, res., VII, 85. -- Sur les Prussiates triples; par M. Porrett, 1res., 11, 88. Prussiales triples (acide des).

Voyez Acide des prussiales triples.

PRZYBRAM. Analyse de la mine

de plomb de Przybram, dite queue de plomb; par M. John, 2es., III, 271.

PUDDLAGE (fourneaux de). Voyez FOURNEAUX DE PUDDLAGE. - Puddlage à l'anthracite exécuté à Vizille (Isère); par M. Robin, directeur de l'usine, 208., VI, 109. - Notice sur le Pudd. à la tourbe ; par M. P .- F .- G. Alex, 2°s., V, 177. - Puddlage du fer en Angleterre, 2cs., VI, 40.

PUISEAUX. Notice géologique sur les environs de Puiseaux, Château-Landon et Nemours; par M. P. Berthier, 2°s., I, 287.

PUITS. Note sur le muraillement des Puits aux mines de Fins (Allier); par M. J. Guillemin, 1res., XIII, 85, et planche 2º. de ce volume.

PUITS FORES. Lettre à l'Académie royale des Sciences, sur les Puits fores ; par M. le vicomte Héricart de Thury, 2es., VI, 321. - Rapport sur le percement des puils forés pour obtenir des eaux jaillissantes, 2es., VIII,

PURIFICATION de l'acide pyroligneux au moyen du charbon animal; par M. J. Berzelius, 1res., XH, 338.

PUY-DE-DOME. Analyse du domite leger du Puy-de-Dôme; par M. J. Girardin, 2°s., V, 3o2. — (Bourboule, dep. du). Voyez Bourboule.

PYRALLOLITE DE PARGAS. Sur la Pyrallolite; par M. Berzėlius, 1res., VIII, 228.

PYRĖNĖES (pentes des). Voyez Pentes des Pyrénées. - Terrain de craie qui s'appuie sur le versant nord des Pyrénées, 2es., VIII, 321.

PYRGOME. Notice sur le Pyrgome, substance nouvellement découverte; par M. L. Cordier, 1res., III, 15.

PYRITE. Sur une formation de Pyrite dans une eau thermale; par M. Longchamp, 208., 1, 277.

Pyrite Aurifere. Exploitation et traitement de la Pyrite aurif. du Val | par M. Berzelius, 1208., VII, 226.

Anzasca (Piémont); par M. de F neuve, 2es., V, 181. - Mémoire une nouvelle méthode pour l'essi le traitement de la Pyrite aurif. ; M. Boussingault, 2es., 1, 319.

Pyrite Blanche. Note sur la cor sition chimique de la Pyr. blat efflorescente; par M. J. Berze 1res., VIII, 336.

Pyrite de Fer. Notice sur moyen particulier de rendre pr à la fonte du minerai de plomb langé en grande partie de Pyr. de par M. Bouesnel, ingénieur en che mines des Pays-Bas, 1res., XIII,

Pyrite DE Vodur. Analyse d Pyr. de Vodun, par M. Strome 1 res., VI, 262.

PYRITES. Sur les Pyrites; par Berzelius, 1res., V, 239.

PYROCHLORE: Analyse du F chlore; par M. Vohler, 2es., 1, 2

PYROPHORE. Sur le Pyroph par M. Gay-Lussac, 2es., V, 107

PYROPHORIQUE (propriété). PROPRIÉTÉ PYROPHORIQUE.

PYROSMALITE. Analyse du rosmalite; par M. Hisinger, 1res

PYROTECHNIE. Mémoire su Pyrotechnie; par M. Dolfas Au 2°s., V, 35.

PYROXENE. Analyse du Pyro des environs du lac Champlain M. Seybert, 12es., IX, 399. - (position de cinq Pyroxènes ana par M. *II. Rose* et calculés par N Beudant, 2es., V, 3o6. - Sur la position chimique des minéraux affectent la forme cristalline du roxene; par M. H. Rose, 1res.,

Pyroxène analogique. Mémoir le Pyroxèue anal.; par M. Hauy, IV, 513.

PYROXÈNES. Sur les Pyroxé

THE RESERVE TO SERVE THE PARTY OF THE PARTY

Q

QUANTITÉ DE CHALEUR. — Comparaison de la Quantité de chaleur dégagée par un gramme d'oxigène brûlant diverses substances; par M. Welter, 1°cs., VIII, 116.

QUARTZ (cristal de). Voyez CRISTAL DE QUARTZ. — Quartz (cristaux de). Voyez CRISTAUX DE QUARTZ. — Note sur un Quartz gélatineux; par M. J.

Guillemin, 1res., XIII, 321.

QUEUE DE PLOMB. Analyse de la mine de plomb de Przybram, dite queue de plomb; par M. John, 2°s., lll, 271.

QUINCY (Cher). Examen de la substance rose de Quincy; par M. P. Berthier, 1^{res}., X, 272.

R

RAFFINAGE ACTUEL DU SALPĒTRE, comparé au mode usité avant la révolution; par M. Longchamp; 1 res., 1V, 110.

RAFF. DU BORAX. Observations sur le Rassin. du borax; par MM. Robiquet et Marchand, 1res., 1V, 112.

RAFF. DU CUIVAE. Analyse de scories provenant du Raffin. de cuivre; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 102.

RAILS. Forme et nature des Rails pour les chemins à ornières, 2°s., VI, 165.

RAMMELSBERG, près de Goslar. Analyse du misy du Ramm.; par M. Dumesnil, 2°s., V, 321.

RANCIÉ (Arriège). Expériences faites sur la trompe des mines de Rancié, et observations sur les trompes en général; par M. d'Aubuisson, 2°s., IV, 211. — Expériences sur la résistance de l'air dans les tuyaux de conduite des eaux aux mines de Rancié; par M. d'Aubuisson, 2°s., III, 367 à 486. — Mémoire sur le gisement, la nature et l'exploitation des mines de fer de Rancié, et sur le traitement métallurgique des minerais que l'on en retire; par M. Marrot, 2°s., IV, 301.

RAPPORT fait au jury central de RÉACTIFS.
l'exposition des produits de l'indus-

trie française de l'année 1819, sur les objets relatifs à la métallurgie, et liste des distinctions accordées par le roi; par M. A.-M. Héron de Villefosse . 1res. , V, 17, et 89 à 112. - Extrait du rapport du jury central, sur les produits de l'industrie, exposition de 1819, 1^{res}., V, 433 à 452, et 563 à 586. — Rapport fait à l'Académie. concernant les mesures de sureté dans l'emploi des machines à feu; par MM. de Prony, Ampère, Girard et Dupin, 1res., X, 72. - Rapport sur l'évènement du Bois-Monzil (Loire), adressé à M. le directeur général des ponts et chaussees et des mines, par MM. Delséries, et Gervoy, 2es., VIII, 213, et planche 6e.

RÉACTIF excellent pour le cuivre, par Witting, 1res., X, 150. — Acide bydriodique recommandé comme le meilleur Réactif pour le platine; par M. Silliman, 1res., X, 176. — Réactif propre à faire connaître la présence d'une très-petite quantité de gélatine; par M. E. Davy, 1res, VI, 91. — Sur la teinture de Fernambouc, employée comme Réactif pour reconnaître plusieurs acides; par M. Bonsdorff, 1res., VIII, 120.

RÉACTIFS (traité des). Voy. TRAITÉ

RÉACTION de l'acide hydriodique sur les dissolutions métalliques; par M. Pleischl, 2°s., 1, 173. — Observations sur la Réaction de l'eau régale et de l'antimoine; par M. Robiquet, 1°es., 111, 192. — Sur la réaction du sulfure de carbone et de l'ammoniaque dissous dans l'alcool; par M. W.-C. Zeise, 1°es, X, 94. — (Machines à). Voy. Macuines à BÉACTION.

RÉACTIONS. Mémoire sur les réactions qui ont lieu entre les sulfures metalliques et l'oxide de plomb; par M. Fournet, 2°s., 1, 503.

RÉACT. FOUDROYANTES. Essai chimique sur les Réact. foudroyantes; par M. C.-J. Brianchon, 17°s., X, 491.

RECHERCHES ANALYTIQUES sur l'acide cyanique; par M. F. Wohler, 1^{res.}, X, 92. — Rech. analyt. sur le mica; par M. Peschier, de Genève, 1^{res.}, VII, 237.

RECH. CHIMIQUES. Recherches chimiques sur l'amidon, par M. J.-B. Caventou; 2°s., I, 121; — Rech. chim. sur la tourmaline, par M. G. Gmelin, 2°s., Ill, 215. — Rech. chim. sur le mica; par M. H. Rose, 1°s., X, 253. — Rech. chim. sur les formations calcaires de la Souabe; par M. C.-G. Gmelin, 2°s., I, 491.

RECH. PHYSICO-CHIMIQUES SUr le charbon; par M. Chevreuse, 1res., XII, 136.

RECTANGULAIRES (orifices). Voy. ORIFICES RECTANGULAIRES.

RECTIFICATION DE L'ALCOOL. Moyen économique de faire la rectific. de l'alcool; 1^{res}s., VI, 90. — Rectification à froid de l'alcool; par M. Pajot-Descharmer. 1^{res}s., XII, 149.

RÉDUCTION DES MINERAIS DE NAS-SAU ET DE LEBACH. Essai sur la Réduction de ces minerais; par M. Margerin; 2°s., 111, 73.

REDUCTION DES SCORIES DE FORGES. Essai sur la réduction des scories de forges de Nassau et de Lebach; par M. Margerin, 2°s., lll, 73.

REDUCT. DU CHLORURE D'ARGENT, par l'hydrogène; par M. Arfvedson, 1°8., 1V, 129.

RÉFRINGENS (pouvoirs). Ve

RÉCENCE DE SPIRE (Bavière). I sur le cuivre carbonaté argentifére Katzenthal; par M. P. Berthier, 1 XIII, 219.

RÉGLEMENS pour l'école Mines et l'école des Mineurs de Sa Étienne; arrêté de S. E. le ministre l'intérieur, du 6 décembre 1816, 1' 11, 487; et du 3 Juin 1817, 491 et 4

RÉGNE MINÉRAL. Extrait de statistique de Paris, relativement Régne minéral, 1^{res.}, VI, 288. Note sur l'existence de l'iode dan Règne uninéral; par M. Vauque. 1^{res.}, XII, 322.

RELATION. Sur la relation terrains tertiaires et des terrains y caniques de l'Auvergne; par Dufrénoy, 2°s., VII, 345. — Relat entre la forme des cristaux et leur latation par leur chaleur; par Mitscherlich, 1°cs., XII, 133. — Ri tion qui existe entre la forme cris line, les poids des atomes et la pes teurspécifique de plusieurs substanc par M. A. F. Kupffer, 1°cs., X, 6

REMÉDE. Nouveau remède con les coliques de plomb; par M. Cheva et Rayer, 2°s., Ill, 173.

REPERTORIE DELLE MINIERE, E Répertoire des mines, ou recueil lettres patentes, règlemens et noti sur les substances minérales des Él de S. M. le roi de Sardaigne: (10me et 2), 2°s., l, 179.

RÉSISTANCE. Recherches sur mouvement de l'eau en ayant égar la résistance qui retarde le mou ment le long des parois des vases;] M. Fytelwein, trad. par M. Lejes Dirichlet; 1^{res}., XI, 417.

RÉSISTANCES DES FERS. Sur les 3 sistances des fers employés dans la co struction des ponts de chaînes;] M. Lamé, 17es., X. 311.

RÉSIST. DE LA FONTE DE FER. Sur Résistances de la fonte de fer et app cation aux tuyaux de conduite et a

The second secon

chaudières de pompes à vapeur; par M. P. S. Girard, 1res., VIII, 349.

REUSSLAER, (comté de), dans l'état de New-Yorck. Sources de gaz azote dans ce comté; 1 res., 1X, 363.

RÉVERBÉRE (four à). Voyez Fourneau a réverbére. — (Fourneau à). Voyez Fourneau a réverbére.

RHIN (Grand-duché du). Voyez Grand-duché du Rhin.

RHINOCEROS. Sur les restes fossiles de Rhinocéros, découverts dans une caverne calcaire près Plymouth; 1^{res}., III, 402.

RHODIUM (Alliage de). Voyez ALLIAGE DE RHODIUM. — Nouveau procédé pour séparer le palladium et le Rhodium du platine brut; par M. J. Cloud., traduit par M. Keating; 1^{res}... 1V, 131.

RICAMARIE, près Saint-Étienne (Loire). Les houillères de la Ricam. brûlaient depuis plus de trois cents ans, suivant Alléon-Dulac, 1^{res}., 1, 47 à 78.

RICHARD - MESNIL, près Nancy. Analyse de la chaux de Richard-Mesnil; par M. Payen, 1^{res}., X, 267.

RICHESSE MINÉRALE (de la). Considérations sur les mines, usines, etc. 1º. Division économique; 2º. Division technique avec atlas; par M. Héron de Villefosse (extrait), 1ºs., IV, 237 à 270.

RICHESSES MINÉRALES du département de la Lozère. Notice sur les rich. min. de ce départ.; par M. L. Marrot, 1^{res}., VIII, 459 et 473.

KIEGELSDORF, en Hesse. Analyse de la Picropharmacolite de Riegelsdorf par M. Stromeyer, 17es., VIII, 307.

RIGBERGE, près de Bonn. Analyse de la terre alumineuse de Rigberge, par M. Noggerath, 1^{res}., XII, 293.

RIO-SALDAVA. Analyse de l'alumine sulfatée native de Rio-Saldava; par M. J.-B. Boussingault, 1¹⁰8., XII, 292. RIO-VINAGRE (eau du). Vorez Eau DU RIO-VINAGRE.

RIVE-DE-GIER, (Loire). Caisse de prévoyance en faveur des ouvriers mineurs de Rive-de-Gier, 1^{res}., II, 503. — Description des mines de houille de Rive-de-Gier par territoires, 1^{res}., I, 112. — Mémoire sur la topographie extérieure et souterraine du territoire houiller de St.-Etienne et de Rive-de-Gier; par M. Beaunier, 1^{res}., I, 1 à 176. —Note sur les charbons de terre de Rive-de-Gier; par M. Agathon-Bary, 2^es., III, 194.

ROCHE-LA-MOLIÈRE Description des mines exploitées dans le district de Roche-la-Mol., territoire houiller de St.-Etienne (Loire), 1 res., 1, 70 à 77.

ROCHE NOIRE. Description d'une roche, connue sous le nom de Roche noire, situé dans le terrain houiller de Noyant (Allier); par M. C. Puvis, 1^{res},, III, 43.—Notes sur la Roche noire; par MM. Lelièvre et P. Berthier, 1^{res},, III, 48 et 49. — Note sur un gisement analogue à celui de la Roche noire; par M. Gardien, 1^{res}, III, 565.

ROCHES. Analyse de cinq Roches diverses; par M. S.-Beudant, 2°s., V, 300. — Mémoire sur les Roches qui composent le terrain intermédiaire dans le département du Calvados; par M. Hérault, 1°cs., X, 511. — Traité des Roches; par M. de Léonhard, (extrait), 1°cs., VIII, 897.

ROCHES DE FIGEAC. Note sur les Roches de Figeac; par M. P. Berthier, 1ºes., 111, 568.

ROCHES DE SERPENTINE. Note sur les Roches de serpentine, observées dans les montagnes de l'intérieur de la France; par M. L. Cordier, 1^{res}., 11, 345.

ROCHES GRANITOIDES DU MONT-BLANC. Place que doivent occuper ces Roches dans l'ordre d'anteriorité des terrains primitifs; par M. Brochant de Villiers, 1^{res}., IV, 282.

ROCHES VOLCANIQUES. Mémoire pour servir à l'avancement de la connais-

sance de ces Roches; par M. C. G. Cmelin, 2°s., V, 297.

ROERAAS, EN Norwège. Analyse du fer chrômé de Roeraas, 2°s., V, 316.

ROSELITE. Sur la Roselite; par M. A. Levy, 1^{res}., X, 304.

ROSENA, en Moravie. Analyse de la lépidolite de Kradisko, près Rosena; par M. le Dr. Kraelovansky, 2°s., V, 312.

ROTHAU, (Vosges). Description du procedé pour la carbonisation de la tourbe à Rothau; par M. Bineau, 2°s., V, 211. — Notice sur les mines de fer et les forges de Rothau; par M. L. Elie de Beaumont, 1°s., VII, 521.

ROUE ou TURBINE SYDRAULIQUE, Note sur une roue hydraulique; par M. Burdin, 2°s., 111, 517. ROUES A AUGETS (théorie « Voyez Théorie des Roues A Auger

ROUES RYDRAULIQUES. Sur les I hydrauliques verticales à aubes les mues par dessous; par M. F let, 1^{res}., XII, 433 à 523. — I dynamiques des Roues mues percussion de l'eau; par M. Re Galle, 1^{res}., IV, 449.

ROUILLE. Nouveau moyen de server de la Rouille les ustensilfer et d'acier; par M. A. Aikin, VIII, 165.

ROURE(mine du), près Pont-Gil (Puy-de-Dôme), 1^{re}s.. VII, 176.

RUSSIE. Composition de diffiverres en Russie, 2°s., V, 29 Examen du platine trouvé en Ru par M. Laugier, 1°es., XII, 32°s Sur les ponts de chaînes en Ru par M. Lamé, 1°es., X, 311.

S

SABLE PLATINIFÈRE. Examen du sable platinifère de l'Oural; par M. Breithaupt, 2°5., III, 283.

Sable TITANIFÈRE. Analyse d'un sable titanifère de Madagascar; par M. J.-L. Lassaigne, 1^{res}., VI, 457.

SAHLA, en Suède, Analyse du grenat vert de Sahla; par M. B.-G. Bredberg, 1¹⁶s., X, 289. — Scories provenant du traitement des minerais de plomb argentifère à Sahla; par M. Bredberg, 1¹⁶s., 1X, 813.

SAHLBERG, en Suede. Pétrosilex rose de Sahlberg; par M. P. Berthier, 2°s., 111, 212.

SAHORRE (forge catalane de). Mémoire sur la forge catalane de Sahorre. (Aude); par M. Combes, 1°es,, IX, 3°29 et 348.

SAINT-AUSTLE, en Cornouailles. Traitement du minerai d'étain dans cette usine, 2°s., VI, 21.

SAINT-BEL, (Rhône). Note sur Georges; par le traitement du cuivre pyriteux de 11res., III, 17.

Saint-Bel; par M. Thibaud, 1 XI, 255.

SAINT-BRIEUX, (Côtes du No Analyse de minerai de fer mag que des environs de Saint-Bri par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII,

SAINT-ÉTIENNE, (Loire). cription du procédé de carbonis de la houille employé, près de S Etienne, à l'établissement du Jai par M. Delaplanche, 1 res., XIII,

SAINT - ÉTIENNE ET RIVE -GIER, (Loire). Mémoire sur la t graphie intérieure et souterrain territoire houiller de Saint-Éti et de Rive-de-Gier; par M. Beau 1°5., I. 1° à 176. — Analyse de n de fer des houillères de Saint-Éti et de Rive-de-Gier; par M. P. Beri 1°5., IV, 373.

SAINT-GEORGES, (Aveyro Sur les mines de houille de S. Georges; par M. le Cher. Dui 11°s., III, 17.

The same of the sa

SAINT-LÉGER-sur-dreune. (Saône-et-Loire). Mémoire sur les carrières et les fours à plâtre de Saint-Léger-sur-dreune; par M. Levallois, 1^{res}., VII, 403. 1°. Constitution géologique des environs, 403. 2°. Exploitation du plâtre, 409. 3°. Fours à plâtre, 412. — Sur la formation gypseuse des environs de Saint-Léger-sur-Dheune; par M. J. Levallois, 1^{res}., VIII, 381.

SAINT-NECTAIRE. Notice sur les caux minérales et thermales de Saint-Nectaire; par M. P. Berthier, 1res., VII, 208.

SAINT-PARDOUX, (Auvergne). Analyse de la pinite de Saint-Pardoux; par M. G. Gmelin, 1^{res}., X, 257.

SAINT-SAUVEUR, (Hautes-Pyrénées). Note sur les eaux sulfureuses de Saint-Sauveur; par M. Longchamp, 1res., 1X, 367.

SAINT-SEVER, (Landes). Notice sur la Lenzinite de Saint-Sever; par M. Léon Dufour, 1^{es}s., X, 275. — Sur une nouvelle variété d'alumine hydratée silicifère de Saint-Sever; par M. Léon Dufour, 1^{es}s., 1V, 148.

SAINT-UBES. Analyse du sel de Saint-Ubes (Sétuval) en Portugal; par M. P. Berthier, 1res., XIII, 224.

SAINT-YRIEIX (Haute-Vienne). Analyse de l'oxide de titane de Saint-Yrieix; par M. H. Rose, 1^{res.}, XII, 300. — Analyse d'une substance associée à l'amphibole, dans les carrières de Saint-Yrieix; par M. Le Play, 2°s., V, 187.

SAINTE - MARIE - AUX - MINES (Haut-Rhin). Essais sur lecuivre gris de Sainte-Marie - aux-Mines; par M. P. Berthier. 1^{res}., Xl, 121.

SALANS (marais). Voyez Marais salans.

SALES, (Piémont). Note sur la présence de l'iode dans l'eau minérale de Sales; 1^{res}., VIII, 293.

SALIES, (Basses-Pyrénées). Notice géologique sur les environs de Salies; par M. J. Levallois, 1208., VI, 401.

SALIFÈRE (terrain). Voyez Ter-

SALINE (masse). Voyez Masse sa-

SALINES DE BEX. Notice sur les Salines de Bex; par M. L. Elie de Beaumont, 1^{ce}s., 1X, 693.

SALINES DE WIMPFEN. Sur les Sal. des environs de Wimpfen sur le Necker; par M. de Charpentier, 1^{re}s., VIII, 267 et 280.

Salines de Salins. Sur l'eau mère des Sal. de Salins: procédé pour en extraire le brôme; par M. Desfosses, 2°s., III, 200.

Salines (dissolutions). Voyez Dissolutions salines.—(efflorescences). Voyez Efflorescences salines.—(matières). Voyez Matières salines.

SALINS (Salines de). Voyez Salines de Salines.

SALPÈTRE. Du raffinage actuel du Salpetre, compare au mode usité avant la révolution; par M. Longchamp, 1^{res}., 1V, 110.

SALURE de l'Océan Atlantique. Note sur la Salure de l'Océan atl.; par M. J. L. Gay-Lussac, 1^{re}s., III, 399.

SALZHAUSEN. Analyse d'un sel double des eaux minérales de Salzhausen; par M. Liebig, 2°s., V, III.

SANDWICH (Iles). Volcans centraux des lles Sandwich; 2°s., VIII, 27.

SAPHIRINE. Analyse de la Saphirine de Fiskenaes dans le Groënland; par M. Stromeyer, 12°s., VIII, 323.

SARDAIGNE. Repertorie delle miniere, etc. Répertoire des mines, ou Recuéil de lettres palentes, etc., de S. M. le roi de Sardaigne; 2°s., 1, 179.

SATURATION (capacité de). Voyez CAPACITÉ DE SATURATION.

SAULNOT, (Haute-Saone). Notice géologique sur les environs de Saulnot; par M. Thirria, 1^{res}., XI, 391.

SAUMURE. Pouvoir vaporisant du bois pour l'eau et la Saumure; par M. Bischof, 2°s., 111, 124.

SAUXAIS, (Vienne). Analyse de la calamine de Sauxais; par M. P. Berthier, 1^{res}., 111, 390.

SAVOIE (Aix en). Voyez Aix en Savoie.—(Moutiers en). Voyez Moutiers en Savoie.— Note sur des expériences faites aux fonderies de Conflaps en Savoie etc.; par M. Despine, 2°5., VIII, 318.

SAVON MATHAQUE. Sur le savon mathaque; par M. Cadet Gassicourt, 2°s., Ill, 199.

SAXE. Carbonisation du bois à Goersdorf en Saxe, 2es., VI, 318. -Essais dans le but de persectionner les procedes métallurgiques en Saxe, 2es., VI, 311. — Examen de minerais d'étain de Saxe fondus à Altenberg; par M. P. Berthier, 1res., XIII. 471. Memoire sur les mines d'étain de Saxe; par M. Manès, 1res., VIII, 499 à 594, 837 à 886; IX, 281 à 304, 463 à 476 et 625 à 656. - Addition au mémoire sur les mines d'étain de Saxe; par M. Manès, 2es., III, 177 .-(Mines d'étain de). Voyez MINES D'É-TAIN DE SAXE. - Nouvelles recherches sur l'acide sulfurique de Saxe; par M. Bussy, 1res., X, 89.

SCAPOLITE DE PARGAS. Analyse de la Scapolite de Pargas; par M. Hartwall, 1ºes., X, 265.

SCHEIRERITE. Sur la Scheirerite; par M. Stromeyer, 2°s., III, 193.

SCHILLERSPATH. Sur le Schillerspath de la Baste; par M. Köhler, 2°s., V, 310.

SCHIRMECK, (Vosges). Analyse de grains verts de Schirmeck; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 214.

SCHISTE BITUMINEUX. Note sur le Schiste bitumineux d'Ardres (Puyde-Dôme); par M. Payen, 1^{re}s., XII, 269.

SCHISTE CUIVREUX (mines de). Voyez
MINES DE SCHISTE CUIVAEUX.

SCHLACKENWALD EN BOE Analyse de la karpholite de Schlac wald; par M. Stromeyer, 1^{res}., 327.

SCHNEEBERG, (Saxe). Minerbismuth et de cobalt, trouvé à Schberg; par M. Karsten, 2°s., I, 54

SCHORL NOIR de Theuerdank, Andreasberg. Analyse du Schorl de Theuerdank; par M. Dume. 2°s., V, 316.

SCORIE DE CUIVRE. Analyse d Scorie de cuivre du Hartz; par Wulchner, 1^{re}s., X, 306.

SCORIE DE FER. Analyse d Scorie de fer de Königshutte, co nant du titane et du iantale; pa leprofr. Henuefeld de Greswolde, V, 316.

SCORIES. Recherches pour de miner la composition chimique Scories produites dans diverses rations métallurgiques; par M. B Bredberg, 1^{res.}, IX, 811. — Sur Scories de l'affinage de la fonte la méthode anglaise; par M. P. thier, 1^{res.}, IX, 795. — Analyse diverses Scories provenant du r nage du cuivre de Fromelenne, d phy, de Liège et de Sibérie, 1¹ XIII, 102 à 106.

Scor. D'AFFINAGE DU FER. Ana des Scories d'affinage du fer el leur action sur l'argile réfractaire chaleur du chalumeau à gaz by gène; par M. Karsten, 1res., XII, ?

Scories de forge; par M. Waner, 1^{res}., X, 298. — (Réducdes). Voyez Réduction des scories de forge Suède; par M. Sefstrom, 1^{res}., 296. — Sur les Scories de forge Suède; par M. Sefstrom, 1^{res}., 296. — Sur les Scories de forge leur influence dans l'affinage de fonte de fer; par M. Sefstrom, 2 IV, 440. — Sur la nature des Scodes forges catalanes; et des ford affineries; par M. P. Berthier, 1¹ VII, 377.

SCOR. DE HAUTS-FOURNBAUX. Sui

titane métallique trouvé dans les Scories de hauts-sourneaux; par M. H. Wollaston, 11°8., IX, 410.

SECONDAIRE (bassin). Voyez Bassin secondaire.

SEDIMENT DES EAUX DE LUXEUIL. Examen d'un Sediment des eaux de Luxeuil; par M. H. Braconnol, 1^{re}s., VII, 198.

SEL. Découverte de l'iode dans le sel de Bex; par M. de Charpentier, 1^{res}., X, 251. — Analyse du Sel de Saint-Ubes (Sétuval) en Portugal; par M. P. Berthier, 1^{res}., XIII, 224. — Analyse du Sel des marais salans de Marennes (Charente); par M. P. Berthier, 1^{res}., X, 258. — (mine de). Voyez Mine de Bel.

SEL AMMONIAC. Note sur le Sel ammoniac que produit une mine de houille incendiée; par les Élèves mineurs, de Saint-Étienne, 1^{re}s., VIII, 304.

SEL DOUBLE. Analyse d'un Sel double des eaux minérales de Salzhausen; par M. Liebig, 2°s., V, 111.

SEL GEMME. Analyse du Sel gemme de Vic (Meurthe); par M. P. Berthier, 1^{res.}, X, 258.— Causes de la présence du sulfate de chaux dans le voisinage des dépôts de Sel gemme; par M. C.J.-A. Mathieu de Dombasle, 1^{res.}, VI, 149.— De l'existence du muriate de potasse dans le Sel gemme; par M. Vogel, 1^{res.}, VI, 247.—Mémoire sur la montagne de Sel gemme de Cardonne en Espagne; par M. L. Cordier, 1^{res.}, II, 179.— Notice sur la mine de Sel gemme découverte à Vic (Meurthe); par M. L. Cordier, 1^{res.}, II, 495.

SEL MARIN. Combinaison du Sel marin avec le chlorure d'argent, 2°s., 7, 163. — Note sur une formation de Sel marin trouvée le long de la côte du Chili; par M. Warden, 2°s., V,303.

SEL QUADRUPLE. Sur un Sel quadruple formé pendant la précipitation du cadmium par le zinc; par M. F. Tassaert, 1^{res}., 1X, 239. SELS (dissolubilité des). Premier mémoire sur la dissolubilité des Sels; par M. Gay-Lussac, 1^{res}., V, 154. — Observations sur l'action mutuelle des Sels; par M. Longchamp, 1^{res}., 1V, 105.

Sels ammoniacaux. Sur les Sels ammoniacaux rencontrés accidentellement dans les mines de houille embrasées; par M. L. Cordier, 1^{res}., V, 377.

SELS MERCURIELS. Note sur les Sels ammoniacaux mercuriels; par M. E. Soubeiran, 2°s., III, 170.

Sels composes d'acide sulfunique et de peroxide de fer; par M. Thomson, 11°6., III, 181.

Sels cuivreux. Observations sur les Sels cuivreux; par MM. Colin et Taillefert, 1^{res}., V, 169.

Sels de soude. Sur l'essai des soudes et des Sels de soude; par MM. Welter et Gay-Lussac, 1res., VI, 99.

Sels de strontiane: Analyse des Sels de strontiane; par M. Stromeyer, 1^{res}., II, 90.

Sels noubles obtenus par la voie sèche; par M. P. Berthier, 2°s., V, 95.

SELS MERCURIELS. Precipitation de quelques Sels mercuriels par les métaux; par M. J. Soubeiran, 2°s., V, 15g.

Sels métalliques. Sur la fabrication de quelques Sels métalliques; par M. Bérard, 2°s., V, 136.

SELS (sulfo-). Voyez Sulfo-sels.

SELS TRIPLES D'ÉTAIN. Sur deux nouveaux Sels triples d'étain; par M. Apjohn, 2°s., I, 167.

SÉLÉNIATES. Sur les changemens de formes cristallines dans les sulfates et les Séléniates; par M. E. Mitscherlich, 2°s., Ill; 133. — Sur les formes et la composition des Séléniates; par M. E. Mitscherlich, 2°s., V, 147.

SELÉNIUM. Analyse des minéraux qui renserment le Sélénium; par M. J. Berzélius, 11°8, , 1V, 155. —

(Brômure de). Voy. Brômure DE SÉLÉ-NIUM. - De la combinaison du Séléninm et du tellure avec la potasse; par M. J. Berzelius, 1res., VIII, 149. -Moyen facile de reconnaître la présence du Sélénium dans les minéraux, d'après M. Berzelius; par M. Gillet de Laumont, 1res., V, 507. - Recherches sur un nouveau corps mineral, le Sélénium, trouvé dans le soufre à Fahlun ; par M. J. Berzelius, 1res., IV. 301. - Sur la combinaison des cyanures avec le Sélénium ; par M. J. Berzélius, 11es., VII, 89. - Sur un nouveau degré d'oxigénation du Sélénium; par M. Mitscherlich , 2°s., III , 125.

SELENIURE D'ARGENT, trouvé à Tasco (Mexique); par MM. A. Del Rio et Mendez; 11°8., XII, 321.

SÉLÉMURE DE ZINC. Analyse de deux nouvelles espèces minérales composées de sélémiure de zinc et de sulfure de mercure; par M. Del Rio, 2°s., V, 323.

SÉLÉNIURES DU HARTZ ORIENTAL. Analyse de ces Séléniures; par M. H. Rose, 1^{res}., XII, 316.

SÉNÉGAL. Extrait d'une lettre écrite du Sénégal; par M. Grandin, 1¹⁰8., IV, 137.

SÉPARATION DU COBALT ET DU NIC-KEL. Sur la Séparation du cobalt et du nickel et sur letraitement convenable des mines contenant ces métaux; par M. Laugier, 1º28., 1V, 120.

SERPENTINE. Analyse de la Serpentine de Gulsjoe en Vermland; par M. Mosander, 2°s., III, 229. — (Roches de). Voyez Roches de Serpentine. — Sur la carrière de Serpentine de la Roche-l'Abeille (Haute-Vienne); par M. Allou, 1°s., II, 339.

SERPENTINES de Sicile et d'Amérique, Analyse de quelques serpentines de Sicile et d'Amérique; par M. Lychnell, 2°5., 111, 230.

SERREMENT DAOIT. Notice sur un Serrement droit construit en 1823 à la mine d'Huelgoat (Finistère); par M. Nailly, 2°s., VIII, 367. SÉTUVAL en Portugal. And du sel de Saint-Ubes, (Sétuval); M. P. Berthier, 1 res., XIII, 224.

SHETLAND. Analyse du chromé de Shetland; par M. Thomson, 2°s., 1, 280.

SIBÉRIE. Analyse d'une scorie raffinage du cuivre, de Sibérie; M. P. Berthier, 11°s., XIII, 105. (Orembourg en). Voyez Orembo en Sibérie. — Quantité d'or ploitée en Sibérie de 1814 à 18: 2°s., Hl, 283. — Sur le minerai platine de Sibérie, 2°s., Ill, 284.

SICILE. Analyse de quelques s pentines de Sicile; par M. Lychno 2°s., 111, 230.

SIDÉROSCHISOLITE. Analyse e sidéroschisolite de Conghouas do car po (Brésil); par M. Werneckink, 1^{re}t XII, 310.

SIEGEN, (Grand-duché du Rhin Procédé de la fabrication de l'acier c forge à Siegen; par M. Stengel, 2°s VI, 337.

SILÈSIE. Notice géologique sur l Silésie et la partie limitrophe de l Pologne; par M. Manès, 1^{res}., XI, 3

Silés. inf.; Terrain d'alluvion, 126s. IX, 69; Balsatique, 68; Intermédiaire, 29; Primitif, 12; Secondaire, 39.

SILÉS. SUPÉRIEURE. Notice sur les usines à fer de la Silésie supérieure; par M. Manès, 1^{res}., X1, 3²¹. — Sur le gisement, l'exploitation et la fonte des minerais de zinc de la Silésie supérieure; par M. Manès, 1^{res}., XII, 2⁴⁹ et 2⁵7. — Terrains de la Silés. sup.; Terrain d'alluvion, 1^{res}., XI, 70; Basaltique, 69; Intermédiaire 31; Primitif, 21; Secondaire, 46.

SILEX. Note sur des couteaux ou lames de Silex trouvés près Douai (Nord); par M. Baillet, 1^{res}., XII, 230.

SILICATE D'ALUMINE. Mémoire sur un Silicate d'alumine considéré sous le rapport chimique, minéralogique et geognostique; par M. Engelspach sur les demandes en autorisation et Larwière, 2°s., V, 311.

SILICATE DE CUIVRE. Analyse du Silicate de cuivre de New-Jersey; par M. G. Bowen, 1res., X, 306.

SILICATES DE POTASSE et de soude. Sur les Silicates de potasse et desoude; par M. Fuchs de Nuremberg, 2°s., 111, 145.

SILICE. Sur la cause qui tient la Silice en dissolution dans les caux minérales, 2°s., l, 1°26. — État de combinaison de la Silice dans la fonte; par M. J. F. Daniell, 1°°s., lII, 178. — Sur la composition de la Silice; par M. Berzellius, 1°°s., VII, 78.

SILICIUM. Description du Silicium et de la manière dont il se comporte avec d'autres corps; par M. J. Berzélius, 1^{res.}, X, 83; los usibilité du Silicium, 83; Point classé parmi les métaux, 87.—Note sur la combinaison du Silicium avec le platine et sur sa présence dans l'acier; par M. J. B. Boussingault, 1^{res.}, VII, 139.

SILLIMANITE. Description et analyse de la Sillimanite; par M. G. T. Bowen, 1res., X, 275.

SIMPLES (corps). Voyez Corps sim-

SIPHON de M. Himpel, chimiste à Berlin, 1^{res}., X, 75 et fig. 4, planche IV, de ce volume.

SIPHONS EN VERRE construits et imaginés par M. Bunten, successeur de M. Mossy, 1^{res}., X, 73 et fig. 1, 2 et 3, planche IV de ce volume.

SKEBO, (Suède). Essais faits par M. le directeur Afuhr, à Skebo, pour l'affinage du fer, 12081, XIII, 316.

SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT de LOndres (transactions de la). Voyez Transactions de la Société d'Encouragement de Londres.

Societé (iles de la). Volcans centraux des îles de la Société; 2°s., VIII, 29.

SOCIETES ANONYMES. Instruction

sur les demandes en autorisation et approbation pour l'établissement des Sociétés anonymes; 11°s., IV, 319; Questions et solutions surce sujet, 327.

SODALITE du Vésuve. Analyse de la Sod. du Vésuve; par M. Wachtmeister, 1^{res}., X, 262. — Sur la Sod. du Vésuve; par M. le comte Dunin de Borkowsky, 1^{res}., 1, 451.

SODIUM (chlorure de). Voyez Chlorure de Sodium. — Observations physico-chimiques sur les combinairsons du Sodium avec les autres metaux; par M. G. S. Sérullas, 15°s., VI, 127. — Préparation du Sodium; par M. Brunner, 15°s., XII, 171.

SOIE. Procede pour fixer une tresbelle couleur jaune minérale (l'orpiment) sur la Soie; par M. H. Braconnot, 1res., V, 142.

SOMMERVILLITE. Description de la Sommervillite; par M. Brooke, 1res., X, 295.

SONDAGES. Sur les Sondages executes depuis 1817 aux environs de Wimpfen sur le Necker; par M. de Charpentier, 1 res., VIII, 267.

SORDAWALITE. Sur la Sordawalite; par M. Nordenskiold, 12°5., VII, 241.

SOUABE. Recherches chimiques sur les formations calcaires de la Souabe; par M. C.-G. Gmelin, 25s., I, 49r.

SOUDE. Sur l'alun de Soude, 1 es., 1V. 115. — Sur l'Alun de soude; par M. Beaston, 1 es., VI, 111. — (Borate de). Voyez Borate de soude. — (Carbophosphate de). Voyez Carbo-phosphate de). Voyez Carbo-phosphates de Soude. — (Phosphates de). Voyez Phosphates de soude. — (Sulfate de). Voyez Sulfate de Soude.

SOUDES. Sur l'essai des Soudes et des sels de soude du commerce; par MM. Welter et Gay-Lussae, 110s., VI, 99

SOUDURE. Note sur la Soudure de l'acier fondu et de la fonte de fer; par M. Th. Gill, 1res., VI, 629.

Soufflets en cuir à vent continu ; par M. Madelaine, 1res., IV, 271.

SOUFRE (chlorure de). Voyez CHLORURE DE SOUFRE. - Combinaisons de l'antimoine avec le Soufre; par M. H. Rose, 1res., XII, 215 .- Combinaisons du Soufre avec les alcalis et particulièrement avec la potasse; par M. Vauquelin, 1res., III, 161.-Combinaisons du mercure avec l'oxigene et le Soufre ; par M. Guibourt , 1res., II, 102 .- (Cyanure de). Voyez CYA-NURE DE SOUFRE. - Mémoire sur les combinaisons du Soufre avec les alcalis; par M. Gay-Lussac, tres., Ill, 168. - (Mines de). Voyez Mines de sourre. - Moyens de découvrir la présence de l'arsenic dans le Soufre; par MM. Geiger et Reimann, 2°s., V, 60 .- Note sur la combinaison du Soufre, avec le chrôme ; par M. J.-L. Lassaigne, 1res., VI, 131 .- Note sur le Soulre trouvé à Malvezy, près Nar-bonne (Aude), dans la formation d'eau douce gypseuse ; par M. Tournal fils , 2°s., V , 283 .- Observations sur quelques propriétés du Soufre; par M. Dumas, 2cs., Ill, 97 .- Sur la combinaison du Soufre avec l'eau; par M. Bischof, 2's., I, 86.—Sur les combinaisons des cyanures avec le Soufre; par M. J. Berzélius , 1res., VII, 89 .-Sur quelques phénomènes du Soufre, de l'hydrogène et de l'eau dans les volcans ; par M. de Humboldt , 1res .. X, 251.—Sur un acide nouveau formé par le Soufre et l'oxigene ; par MM. Gay-Lussac et Welter, 1res., V, 146. -Sur un nouveau corps minéral (le sélénium) qui se trouve dans le Soufre à Fahlun ; par M. Berzelius, 1res., IV,

SOUFRE FLUIDE à la température ordinaire; observé par M. Faraday, 2°s., 1, 86.

SOUPAPES DE SURETÉ. Observations sur les Soupapes de sureté que l'on adapte généralement aux chaudières des machines à vapeur à moyenne et à haute pression ; par M. I plain ; par M. Seybert, 110s., IX, 399.

SOUFFLETS. Notice sur plusieurs | Garnier, 120s., VIII, 161 et planch de ce vol.

> SOURCES CHAUDES. Note sur Sources chaudes de l'île de Ceyl. par M. J. Davy, 1res., 1X, 363.

> Sources de Gaz azote dans le coi de Reusslaer (New-Yorck) 1res.,

Sources minerales. Analyse de l'a des deux Sources min. de Chaudesgues (Cantal); par M. P. Berth. 1res., V, 499. - Composition de de Sources min. situées près de Pinn koon et de Loorgootha dans l'Inc par M. Turner, 2°s., V, 288.

SOUS - CARBONATE DE POTAS Préparation du Sous-Carb. de potas avec le nitre et letartre; par M. Gi bourt, 1res., V, 159.

SOUS-CHROMATE DE PLOMB. SI un Sous-Chrom. de plomb écarlate par M. J. Badams, 1res., XII, 221.

SOUS-NITRATES. Des Sous-Nit. et Nitr. acides; par M. Th. Grou velle, 1res., VIII, 157.

SOUS-OXIDE DE PLATINE. Proprie tés reconnues au Sous-Ox. de pla tine; par M. Döbereiner, 1res., IX 243.

SOUS-SULFATE D'ALUMINE. Analysi du Sous-Sulf. d'alumine et de potasse ou de l'alun saturé de sa terre; pai M. A. Riffault , 1res., VII, 93. - Analyse d'un Sous-Sulf. d'alumine trouve dans une mine de charbon de terre pres d'Oldham; par M. W. Henry, 1res., IV, 143.

SOUTERRAINE (température). Voyez TEMPERATURE SOUTERRAINE.

SPATH CALCAIRE. Différence entre les propriétés optiques de l'arragonite et du Spath calcaire; par M. D. Brewster, 1res., III., 114. - Spath calc. stric (Streifens-Spath); par MM. Bernhardi et R. Brandes, 1ees., X, 266.

SPATH EN TABLE. Analyse du Spath en table des environs du lac Cham-

The state of the s

SPATH SILICEUX. Sur une nouvelle substance minérale, Kiesel-Spath, (Spath siliceux) des Etats-Unis; par M. Hausmann, 1 res., IV, 144.

SPÉCIFIQUE (chaleur). Voyez CHA-

SPHÉROSIDÉRITE DU LIGNITE. Analyse du Sphér. du lignite; par M. G. Bischof, 2°5., 1, 279.

SPODUMÉNE. Analyse du Spodumène d'Uto en Suède; par M. Stromeyer, 1^{res}., VIII, 304.

STABILITÉ DES VOUTES. Mémoire sur la Stabilité des voutes; par MM. Lamé et Clapeyron, 11°cs., VIII, 789, et supplément à ce Mémoire, 811. — Rapport fait à l'académie royale des sciences sur le Mémoire de MM. Lamé et Clapeyron sur la Stabilité des voûtes; par MM. Dupin et de Prony, 1°cs., VIII, 818.

STAFFORDSHIRE. Fabrication de la fonte dans le Staffordshire; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., V, 455.

STATISTIQUE DE PARIS. Extraît de la Statistique de l'aris relativement au régne minéral; 11°cs., VI, 288.

STATISTIQUES (documens). Voyez Documens statistiques.

STÉATITE. Analyse de la Stéatite de Beyreuth; par MM. Bucholz et Brandes, 1res., IV, 144.

STEAT. CRISTALLISÉE. Analyse de la Stéat. cristall.; par M. Dewey, 1res., X, 270.

STEINHEILITE ou DICHROÎTE d'Orijarvi. Nouvelle analyse du Steinheilite; par M. P.-A. Bonsdorff, 11°s., XII, 296.

STERNBERGITE. Description du Sternbergite; par M. Haidinger, 2°s., III, 275.

STOLBERG! Sur les Calamines de Stolberg; par M. Manès, 1res., VI, 490.

STOLLENGANG, près Freyberg. Analyse de l'eisenpecherz (fer oxidé résinite de Haüy) de Stollengang; par M. Stromeyer, 1^{res}, VIII, 337.

STRASS. Sur la fabrication du Strass et des pierres colorées artificielles; par M. Douault Wieland, 1^{res.}, VI, 102.

STREIFENS-SPATH ou Spath calcaire strié; par MM. Bernhardi et R. Brandes, 1^{res}., X, 266.

STRONTIANE. Moyen de distinguer la Strontiane de la baryte; 1ºcs., VII, 103. — Sur le nitrate de Stront.; par MM. H. J. Brooke et J. T. Copper, 1ºcs., X, 110. — Recherche de la Stront. dans l'arragonite; extrait des Mémoires de MM. Bucholz, Laugier, Meisner, Stromeyer, et Vauquelin, 1ºcs., III, 103. — (sels de). Voyez Sels de strontiane.

STRONT. CARBONATEE. Comparaison des formes cristallines de la Stront. carbonatée avec celles de l'Arragonite; par M. Haûr, 1res. 111, 83.

STRONTIANITE. Analyse de la Strontianite; par M. Stromeyer, 1^{re}s., VIII, 305.

STRUCTURE MÉCANIQUE que présente le fer en se dissolvant dans les acides; par M. J. F. Daniell, 176s., III, 178.

STUCKOFENS. Sur les Stuckofens du Henneberg dans la Thuringe; 2°s., I; 477.

SUBLIMÉ CORROSIF. Nouvelle manière de découvrir l'oxide d'arsenic et le Sublimé corrosif dans leurs solutions etc.; 1198, 111, 193.

SUBSTANCE CHARBONEUSE. Analyse d'une Substance charbonneuse trouvée dans un four à porcelaine; par M. Gay-Lussac, 1res., III, 391.

Subst. Minerate. Causes qui déterminent les variations des formes cristallines d'une même Subst. minérale; par M. F. S. Beudant, 1 188, 111, 23g à 274; et 28g à 344. Résume 325.

SUBST. PARTICULIÈRE. Subst. particulière contenue dans l'eau de la mer; par M. Balard, pharmacien de Montpellier, 2°s., I, 89. Subst. Rose. Examen de la Subst. rose de Quincy (Cher); par M. P. Berthier, 1^{rvs}., X, 272. — Analyse d'une Subst. rose de Gonfolens (Charente-Inférieure); par M. P. Berthier, 1^{rvs}., XIII, 218.

SUBSTANCES ALIMENTAIRES. Sur la composition des Subst. alimentaires simples; par M. W. Prouth, 2°s., 111, 121.

Subst. Animales. Analyse médiate des Subst. animales; par M. le Dr. Andrew Ure, ircs., IX, 213.

Subst, GAZEUSES. Sur la liquesaction de plusieurs Subst. gazeuses; par M. Faradar, 17cs., IX, 190.

Subst. Minérales. Analyses de Subst. minérales; par M. P. Berthier, 1°cs., XIII, 213.—Subst.min.noûvellement découvertes et nommées Albin, Egerane, Gehlenite, Helvine, Peliom, Pirgome et Tantalite; par M. L. Cordier, 1°cs., III, 5 à 36.—Tableau des Subst. minérales importées de l'étranger ou exportées de France en 1816 et 1817; par M. L. Cordier, 1°cs., III, 571.

Subst. organiques sur la précipitadu peroxide de fer; par M. H. Rose, 2°s., III, 166.

Subst. Salines. Proportion des Subst. salines que contiennent les eaux de la mer; par M. le Dr. A. Marcet, 1^{res}., V, 216.

Subst. simples alimentaires. Appareil pour analyser les Subst. simples aliment.; par M. W. Prouth, 2°s., V, 47.

Subst. Terreuses. Conductibilité de quelques Subst. terreuses; par M. Despretz, 2°s., 111, 86.

Subst. végétales. Analyse médiate des Subst. vegétales; par M. Andrew-Ure, 11°s., 1X. 213. —Note sur l'analyse de quelques Subst. végétales; par M. F. Marcet, 2°s., 111, 120.

SUCCIN. Note sur la distillation Anal du Succin; par MM. Robiquet et Collin, 1278., III, 394.—Observations 152.

Subst. Rose. Examen de la Subst. sur le Succin; par M. J. Berze's e de Quincy (Cher); par M. P. 2°s., V, 280.

SUCRE. Action du Sucre sur cide arsenique et sur l'acide phosprique; par M. Elsner, 2°s., V, 82.

SUD DE LA FRANCE. Mémoire sur caractères particuliers que présent terrain de craie dans le Sud de France et principalement sur les ptes des Pyrénées; par M. Dufrénées, VIII, 175.

SUD-OUEST DE LA FRANCE. Il moire sur l'existence du gypse et divers minéraux métallifères dans partie supérieure du lias du Sud-oud de la France; par M. Dufrénoy, 2º. Il, 345.

SUEDE. Analyse de la Picroli compacte de Suède; par M. Stromeye 1°5s., VIII, 322. — Analyse de que ques laitiers de bauts-fourneaux d'Suède, 2°5s., III, 261. — Note sur l'affit du fer au fourneau à réverbère essay eu Suède, (extrait des archives mé tallurgiques), 1°5s., XIII, 316. — Su les scories de forges de Suède; par M Sefatrom, 1°cs., X, 296.

SUIE. Analyse de la Suie; par M. Braconnol, 2°s., 1, 231.

SUIF de montagne; trouvé en Ecosse par M. Jameson, 1res., X, 248.

SUISSE. Notice sur le sulfate de soude trouvé en Suisse, canton d'Argovie; par M. Gimbernat, 2°s., 1, 236. —Procedé de la Suisse pour le traitement du plomb sulfuré au fourneau à réverbère; 1°°s., XI, 293.

SULFATE D'ALUMINE. Analyse du Sulf. d'alumine; par M. R. Phillips, 1^{res}., IX, 414. — Sur un Sulf. d'alumine particulier; par M. Phillips, 1^{res}., VIII, 156.

SULF. D'AMMONIAQUE. Sur le Sulf. d'ammoniaque; par M. Dobereiner, 2°s., V, 115. — Sur un Sulf. d'ammoniaque et de fer analogue à l'alun; par M. Forchammer, 1°s., IX, 238. — Analyse du Sulf. d'ammoniaque et de soude; par M. A. Riffault, 1°cs., VIII, 152.

SULF. DE BARYTE. Sur le Sulf. de ba- sans le secours des alcalis; par M. le ryte d'Auvergne; par M. Barruel, 2es., 1, 260.

SULF. DE CHAUX. Causes de la présence du Sulf. de chanx dans le voisinage des dépôts de Sel gemme; par M. C. J. A. Mathieu de Dombasle, 1res., VI, 149.

SULF. DE FER. Sur un Sulf. de fer et d'ammoniaque analogue à l'alun; par M. Forchammer; 1res., 1X, 238.

Sulf. DE FER octaédrique; par M. Wollner, 2cs., 1, 279.

SULF. DE MAGNÉSIE. Analyse du Sulf. de magnésie; par M. Gay - Lussac, 1res. , VI , 110. - Sur la fabrication du Sulf. de magnésie au moyen de la pierre calcaire magnésifere; par M. W. Henry, 1res., Ill, 404. - Sur la production du Sulf. de magnésie dans les eaux minérales; par M. C. G. Gmelin, 2°s., V, 286.

SULF. DE PLOMB. Sur le parti qu'on pourrait tirer du Sulf. de plomb dans les arts; par M. P. Berthier, 1res., VIII, 173. — Conversion du Sulf. de VIII, 178. plomb en oxide; 1res., - Décomposition du Sulf. de plomb par la silice; 1res., VIII, 180. - Décomposition du Sulf. de plomb par le carbonate de potasse et par le carbonate de soude ; 1res., VIII, 186.-Réduction du Sulf. de plomb en plomb; 1res., VIII. 174. - Substitution du Sulf. de plomb au minium pour préparer le cristal; 1res., VIII, 182. -Sur le Sulf. de plomb ; par M. Bischof, 2es., V, 167.

Sulf. D'INDIGO. Emploi du Sulf. d'indigo pour déterminer la force des dissolutions de chlorure de chaux; res., VII, 77.

SULF. DE POTASSE. SUR UN NOUVERU Sulf. de potasse; par M. Phillips, 2°s., V, 111.

SULF. DE SOUDE. Notice sur le Sulf. de soude trouvé en Suisse, (canton d'Argovie); par M. Gimbernat, 2°8., I, 236.-Procedés pour faire du verre avec le muriate et le Sulf. de soude

Guay, 1res., XII, 179.—Sur l'emploi du Sulf. de soude dans la fabrication du verre ; par M. Gehlen, 1res., 11, 89.

SULF. DE STRONTIANE. Analyse du Sulf. de strontiane de Norten, (Hanovre); par M. Gruner, 1res., VI, 249.

Surr. et nitrate d'argent et d'ammoniaque; par M. Mitscherlich, 20s., 111, 175.

Sulf. NATurel de fer. Analyse du Sulf. naturel de fer ; par M. R. Phillips, 1res., IX, 414.

SULFATÉ (plomb). Voyez PLOMB SULFATÉ.

SULFATES. Sur les changemens de formes cristallines dans les Sulfates et les seleniates ; par M. Mitscherlich , 2°s., III, 133. - Sur les formes cristallines et la composition des Sulf.; par M. E. Mitscherlich, 2ºs., V, 147. · Sur les sulfures qui proviennent de la réduction de quelques Sulfates. par le moyen du charbon ; par M. P. Berthier, 1res., VII, 421.

Subfates nouveaux d'alumine et de fer; par M. Maus, 2º5., 111, 164.

SULF. METALLIQUES, Decomposition des Sulfates métalliques par l'hydrogene; par M. J. A. Arfvedson , 1res. , X, 118.

SULFATO - TRICARBONATE plomb; par M. Haidinger, 1res., X, 308.

SULFO-CARBONATES. Des Sulfo-Carbonates ; par M. J. Berzelius, 2es., I, 88.

SULFO-CYANATES. Sur un nouveau genre de Sulfo-Cyanates; par M. William Zeise, professeur à l'université de Copenhague, 1res., X, 94.

SULFO-HYDRATES (des); par M. J. Berzelius, 2es., 1, 86.

SULFO - PRUSSIQUE (acide). Voyez ACIDE SULFO PRUSSIQUE.

SULFO-SELS. Des Sulfo-sels d'arsenie; par M. J. Berzelius, 2es., 1, 101.

Selro-sels de Molybdene. Sur les-

Sulfo-Sels de Molybdène; par M. J. Berzélius, 2°s., I, 138.

SULFURE D'ANTIMOINE. Action de la litharge sur le Sulf. d'antimoine; par M. P. Berthier, 2°5., V, 164.— Action réciproque du Sulfure d'antimoine du carbonate de soude, etc., par la voie l'unide; par M. Henryfils, 2°5., V, 153.—Essai sur le traitement du Sulfure d'antimoine; par M. P. Berthier, 1°5., X, 153.—Moyens de séparer le Sulfure d'antimoine de sa gaugue; par M. P. Berthier, 1°5., III, 555.

SULFUNE ANGENTIFÈRE ET AURIFÈRE. Sur le Sulfure d'antimoine argent. et aurif. de Neuwied; par M. P. Berthier, 1^{res}., IX, 803.

SULFURE D'ARGENT ET DE CUIVRE. Analyse d'un Sulfure d'argent et de cuivre; par MM. Hausmann et Stromeyer, 1^{re}s., 1, 485.

Sulfure D'Arsenic. Action de la litharge sur le Sulfure d'arsenic; par M. P. Berthier, 2°5., V, 164.

SULFURE DE BISMUTH. Action de la litharge sur le Sulfure de Bismuth; par M. P. Berthier, 2°s., V, 164. — Analyse d'un Sulfure de Bismuth; par M. H. Rose, 1r°s., X, 308.

SULFURE DE CARBONE. Sur la réaction du Sulfure de carbone et de l'ammoniaque dissous dans l'alcool; par M. W. C. Zeise, professeur à l'université de Copenhague, 1^{res}, X, 94.

Sulfure de cerium. Du Sulfure de cerium; par M. Mosander, 2°s., 1, 144.

SULFURE (BI-) DE CUIVRE. Sur le bi-Sulfure de cuivre qui se forme actuellement au Vesuve; par M. H. Covelli, 2°s., 111, 26g.

SULFURE DE MERCURE. Aualyse de deux nouvelles espèces minérales composées de séléniure de zinc et de Sulfure de mercure; par M. Del Rio, 2°s., V, 323.

SULFURE DEPLATINE. Expériences sur le Sulfure de platine; par M. Vauquelin, 17es., III, 195.

Sulfure de Plomb. Traitemen Sulf. de plomb au fourneau à re bère et au fourneau écossais; par Puvis, 1^{ES}s., ll, 301 à 328 et 445 à 4

Sulfure GRIS DE CUIVRE dodécaée Aualyse du Sulfure gris de cui dodéc. de Cornouailles; par W. Phillips, 1^{res}., VI, 263.

Sulf. Oxidé de Platine. Proprie reconnues au Sulf. oxidé de platir par M. Döbereiner, 1^{re}s., IX, 243.

Sulf. Superieur de cobalt. Sur Sulf. superieur de cobalt; par M. J. Setterberg, 2°s., 1, 150.

SULFURES. Observations sur qu ques Sulfures; par M. Gay-Lussa 1°8.; XII, 190. — Sur les Sulf. pr venant de la réduction de quelqu Sulfates par le charbon; par M. . Berthier, 1°8., VII, 421.

Sulf. Alcalins. De la compositio des Sulf. alcalins; par M. J. Berzéliu. 1°cs., VIII, 134.

Sulf. DE FER. Préparation des Suli de fer; par M. J. Berzélius; 2°s., 1

SULF. MÉTALLIQUES. Décomposition des Sulf. métalliques par le gaz hy drogène; par M. H. Rose, 1ºes. XII, 200. — De l'action de la li tharge sur différens Sulf. métalliques; par M. P. Berthier, 2°s., 11, 385.—De l'action des alcalis et des terres alcalines sur quelques Sulf. métalliques; par M. P. Berthier, 2°s., 1, 25.—Ménoire sur les réactions qui ont lieu entre les Sulf. métalliques et l'oxide de plomb; par M. J. Fournet, ancien élève des mines, 2°s., 1, 503.

Sulf. Triples de Platine. Note sur quelques Sulf. triples de platine; par M. Vauquelin, 1ºes., Ill, 195 et 197.

SULFUREUSE (eau). Voyez EAU SULFUREUSE.

SULFURIQUE (acide). Voyez Acide sulfurique.

SURETÉ (moyens de). Voyez Moyens de sureté.

SURFACES D'ÉQUILIBRE. Mémoire sur les Surf. d'équilibre des fluides imparfaits tels que les sables, les terres, etc.; par M. le chevalier Allent, 1res., I, 267.

SYSTÈME DE MINÉRALOGIE. Exposition du Système de minéralogie de M. Mohs, traduit par M. Manès, 2es., ll, 139 et 323.

SYST. DE MINERALOGIE CHIMIQUE. Des

changemens dans le Syst. de minéral. chimique; par M. Berzelius, 1res., XIII, 253.

Syst. DES Vosces. Observations géologiques sur les différentes formations qui dans le Syst. des Vosges séparent la formation houillère de celle du lias; par M. Elie de Beaumont, 2°s., I, 393 et IV, 3.

 \cdot \mathbf{T}

TABAC (cendres de). Voyez CEN-1 DRES DE TABAC.

TAELEAU INDICATIF de la quantité de fonte de fer produite dans les usines à fer de la France en 1825, 1res., XIII, 346.

TABLE DES DILATATIONS LINEAIRES de diverses substances, 1res., 11, 66,

Table des forces elastiques de la vapeur d'eau à diverses températures; par MM. de Prony, Ampère, Girard et Dupin, 1res., X, 72; et XI, 152. -Nouvelle Table des forces élastiques de la vapeur d'eau, 2es., VII, 484.

Table pour l'évaluation de l'acide sulfurique non concentré; par M. d'Arcet, 1res., II, 69.

TABLES de Logarithmes hyperboliques de 100e. en 100e. d'unités, pour faciliter l'usage de formules servant à calculer l'effet d'une machine à vapeur, etc.; par M. le baron de Prony, membre de l'Institut de France, etc., 2°s., VIII, 69 et 77.

TAFELSPATH. Analyse du Tafelspath de Csiklowa, dans le Bannat; par M. Stromeyer, 1res., VIII, 307 .-Analyse du Taselspath (Wollastonile) de l'argas; par M. P .- A. de Bonsdorff, 1res., VIII, 308.

TANTALE. Analyse des minéraux contenant du Tantale; par MM. J. Berzelius et J .- G. Gahn, 1res., I,

contenant du Titane et du Tantale ; par M. le professeur Henuefeld de Greswolde, 2es., V, 316. - Sur quelques propriétés du Tantale; par MM. Berzélius, Gahn et Eggerz, 1res., II, 96. -Sur quelques propriétés du Tantale; par M. J. Berzélius, 1res., XII, 205.

TANTALITE. Notice sur le Tantalite, substance nouvellement découverte; par M. L. Cordier, 1res., 111, 15. - Analyse du Tantalite de Bavière; par M. le comte Dunin-Borkowsky, 1res., IV, 149. - Analyse du Tantalite de Kimito; par M. Berzelius, 1res., XII, 314.

TARAPACA, au Pérou. Note sur le nitrate de soude découvert dans le district de Tarapaca, par M. Mariano de Rivero, 1res., VI, 596.

TARNOWITZ, en Silesie. Notice sur le gisement, l'exploitation et la fonte de la galène argentifère de Tarnowitz; par M. Manès, 1res., XII, 101.

TARTARIE CHINOISE. Lettre de M. A. Remusat sur l'existence de deux volcans brûlans dans la Tartarie chinoise; par M. L. Cordier, 1res., V, 135; et observations, 135.

TARTRATES MÉTALLIQUES. Propriétés de quelques Tartr. métalliques; par M. H. Rose, 1res., 1X, 224.

TARTRE. Préparation du sous-carbonate de potasse avec le nitre et le 464. - Scorie de fer de Königshütte, Tartre; par M. Guibourt, 1res., V, 159.

TASCO (Mexique). Séléniure d'argent à Tasco; par MM. Andre del Rio et Mendez, 1^{res}., XII, 321.

TEINTURE DE FERNANBOUC. Mémoire sur la Teint. de Fernanbouc, employée comme réactif pour reconnaître plusieurs acides; par M. Bonsdorff, 1^{res}., VIII, 120. — Sur une nouvelle couleur jaune obtenue au moyen de la Teint. de Fernanbouc; par M. Bonsdorff, 1^{res}., VIII, 120.

TEINTURE DE TOURNESOL. Désoxidation de la Teint. de tournesol; par M. Desfosses, 2°s., V, 78.

TELLURE. De la combinaison du sélénium et du Tellure avec la potasse; par M. J. Berzélius, 1^{res}., VIII, 149. — Sur le Tellure; par M. Fischer, 2^{res}., V, 64.

TEMPÉRATURE. Détermination de la Tempér. la plus basse à laquelle l'oxide de fer est complétement réduit par le gaz hydrogène; par M. G. Magnus, 2°s., I, 147. — Influence de la Tempér. sur les propriétés des produits obtenus des minerais de fer fondus dans un haut-fourneau (archives de M. Karsten), 2°s., I, 209. — Sur la Tempér. à laquelle bouillent plusieurs dissolutions salines; par M. Griffith, 1°s., XII, 192.

Temp. (haute). Voyez Haute température.

Temp. DE L'INTÉRIEUR DE LA TERRE. Essai sur la Temp. de l'intérieur de la terre; par M. L. Cordier, 2°s., 11, 53.

TEMP. DE L'INTERFEUR DES MINES. Sur la Temp. de l'intérieur des mines; par M. de Trébra, traduit par M. Schreiber, 1 res., 111, 5q.

TEMP. DES EAUX DE LA MER; par M. le Dr. A. Marcet, 11es., V, 216.

TEMP. DU GLOBE. Sur la Temp. du globe à diverses profondeurs et à la surface; par M. de Trébra, 1^{xo}s., 1, 377.

TEMP. ONDINAME. Soufre fluide à la Temp. ordinaire, observé par M. Foraday, 2°5., 1, 86. TEMP. PRODUITE PAR LA CONDENS. DE LA VAPEUR. SUR la Temp. prod etc.; par M. Faraday, 1 res., 1 108.

Temp. souternaine. Note sur Temp. souternaine aux États d'Amérique; par M. L. Cordier, VI, 443.

TÉNERIFFE. Description géolque de l'île de Ténériffe, 2°s., VIII

TERRAIN BASALTIQUE dans la S sie inférieure, 1^{res}., XI, 68. — D la Silésie supérieure, 69.

TERR. CALCAIRE. Sur le Terr. calca du département de l'Aveyron, et les mines de houille qu'il renfern par M. C. Combes, 120s., VIII, 371

Tera. D'ALLEVION dans la Silésie i férieure, 1^{res}., XI, 69. — Dans Silésie supérieure, 70.

Terr. D'Arrose. Sur la constance d'faits géognostiques qui accompagne le gisement du terrain d'Arkose à l'é du plateau central de la France, p M. de Bonnard, 2°s., 1V, 357. —Ce qu M. de Bonnard désigne sous le not d'Arkose, 359.

TERR. DE CALCAIRE à Gryphée (lias), 2°s., 1V, 404.

Tera De Carie. Mémoire sur le caractères particuliers que présent le Terrain de craie dans le sud de la France, et principalement sur le peutes des Pyrénées; par M. Dufrénoy, ingén. des mines, 2°s., VIII, 175 et 321.

— Terrain de craie, qui s'appuie sur la peute méridionale des montagnes anciennes de la France, 2°s., VIII, 180.

— Terrain de craie qui s'appuie sur le versant nord des Pyrénées, 2°s., VIII, 321.

TERR. D'EAU DOUCE. Sur un Terr. d'eau douce superficiel et les terrains qui lei sont inférieurs entre l'Aisne et l'Ourcq; par M. le vicomte Méricart-Fervand, 12es., VI, 419.

TERR. DE MARNES et Lumachelle (marnes irisées), 2°s., IV, 387.

TERR. DES ENVIRONS DE l'ARIS. Mé-

moire sur l'étendue géographique du Terr. des environs de Paris; par M. J.-J. d' Omalius-d'Halloy, 1^{res.}, 1, 230.

TERR. HOUILLER de Noyant (Allier). Description d'une roche connue sous le nom de Roche-Noire, et qui appartient au Terr. houiller de Noyant; par M. C. Puvis, 11°5., III, 43. — Sur des végétaux fossiles traversant les couches du Terr. houiller; par M. Alex. Brongniart, 11°5., VI, 359.

TERR. INTERMÉDIAIRE. Mémoire sur les principales roches qui composent le Terr. intermédiaire dans le département du Calvados; par M. Hérault, 11°cs., X, 511. — Terr. interméd. dans la Silèsie inférieure, 11°cs., XI, 29; dans la Silèsie supérieure, 31.

TERR. PRIMITIF, Silésie inférieure, 11es., XI, 12; Silésie supérieure, 21.

TERR. SALIFÉRE des environs de Wimpfen, sur le Necker. Sur la position géognostique de ce Terrain; par M. de Charpentier, 1 res., VIII, 267.

TERR. SECONDAIRE, Silésie inférieure, 1res., XI, 39; Silésie supérieure, 46.

TERRAINS. Aperçu géognostique des Terr.; par M. A.-H. de Bonnard, 1°es., IV, 389; Classification des Terrains, 392; 1°e. C. Terrains primordiaux, 402; 2°. C. Terrains intermédiaires, 412; 3°. C. Terrains tertiaires, 419; 4°. G. Terrains tertiaires, 431; 5°. C. Terrains d'alluvion, ou d'attérissement, 438; 6°. C. Terrains pyrogènes, 442.

Terr. Anciens du centre de la France, 2°s., III, 35 à 65.

TERR. SECONDAIRES du centre de la France, 2°s., III, 309 à 336.

TERR. CALCARBO-TRAPPÉENS. Sur les Terr. calc.-trapp. du pied méridional des Alpes lombardes; par M. Alexandre Brongniart, 1^{res}., VII, 141.

TERR. D'ALLUVION du département

du Nord, recouvrant en tout ou par intervalle les formations de craie et de calcaire fétide, 17es., XIII, 311 à 314.

Terr. De Craie. Sur les caractères zoologiques des formations, avec applications à quelques Terr. de craie; par M. Alexandre Brongniart, 1²⁵s., VI, 537.

TERR. DE GYPSE. Observations sur les Terr. de gypse ancien des Alpes, etc.; par M. Brochant de Villiers, 1res., 11, 257.

TERR. de la chaine Jurassique. Mémoire sur les Terr. de la chaine Jurassique; par M. Charbaut, 1^{res}., XIII, 177.

TERR. DU BAS-BOULONNAIS. Extrait d'un Mémoire sur les Terr. du Bas-Boulounais; par M. Garnier, 11°6., IX, 571.

TEBB. du département du Galvados. Mémoire sur les Terr. du département du Calvados; par M. Hérault, 1°s., IX, 553; et supplément, X, 529. — Deuxième supplément au Mémoire sur les Terr. du département du Calvados; par M. Hérault, 2°s., III, 361.

TERR. MOUILLERS. Analyse des minerais de fer hydraté des Terr, houillers des départemens de la Loire et de la Haute-Loire; par M. P. Berthier, 1^{res}., 1V, 384.

TERR. INTERMÉDIAIRES de la Vendée. Notice géognostique sur le bassin secondaire compris entre les terrains primitifs du Limousin et les Terrains intermédiaires de la Vendée; par M. le baron de Cressac et M. Manès, 2°s., VII, 169.

Terra Primitifs. Notice géognostique sur le bassin secondaire comprisentre les Terrains primitifs du Limousin et les terrains intermédiaires de la Vendée; par M. le baron de Cressac et M. Manès, 2°s., VII, 169. — Place que doivent occuper les roches granitoïdes du Mont-Blanc dans l'ordre d'antériorité des Terrains primitifs;

par M. Brochant de Villiers , 1res., IV,

TERR. PROBLÉMATIQUES du Tyrol. Sur les Terr. problématiques du Tyrol; par M. Maraschini, 1^{re}s., VIII, 629.

Terr. secondaires du versant nord des Alpes allemandes; par M. Ami Boué, 1^{ces}., IX, 477.—Terr. second. du département du Nord, 1^{ces}., XIII, 299.— Considérations générales sur le plateau central de la France, et particulièrement sur les Terrains secondaires qui recouvrent les pentes du massif primitif qui le compose; par M. Dufrénoy, 2^{ces}., III, 35 et 309.

TERR. TERTIAIRES du département du Nord, 1ºes., XIII, 309. — Sur la relation des Terrains tertiaires et des terrains volcaniques de l'Auvergne; par M. Dufrénoy, 2°s., VII, 345.

TERR. VOLCANIQUES. Sur la relation des terrains tertiaires et des Terrains volcaniques de l'Auvergne; par M. Dufrénoy, 2°s., VII, 345.

TERRE ALUMINEUSE. Analyse de la Terre alumineuse de Rigberge, près de Bonn; par M. Nöggerath, 1^{re}s., XII, 293.

TERRE (intérieur de la). Voyez Intérieur de La TERRE.

TERRE VÉCÉTALE des environs de Lille (Nord). Analyse de la Terre végétale des environs de Lille; par M. P. Berthier, 1^{res}., VIII, 327.

TERRES ALCALINES. De l'action des alcalis et des Terres alcalines sur quelques sulfures métalliques; par M. P. Berthier, 2°s., 1, 25.

TERRES MAGNÉSIENNES. Fabrication du sulfate de magnésie au moyen des Terres magnésiennes, 1^{res}., III, 409.

TERRITOIRE ROULLER. Mémoire sur la topographie extérieure et souterraine du Territ. houill. de Saint-Étienne et de Rive-de-Gier (Loire); par M. Beaunier, 1^{res}., I, 1 à 176.

TERTIAIRES (terrains). Poyez Terrains tertiaires.

THÈNARDITE. Analyse de la nardite; par M. J. L. Casaseco Madrid, 2°s., I, 235.

THÉORIE ATOMISTIQUE. Mémoir quelques points de la Théorie ato tique; par M. J. Dumas, 2°s., I,

TRÉORIE de la lampe de sû: Nouvelle Théorie de la lampe de reté; par M. Libri, 2°s., V, 35.

Théorie des mortiers. Sur la Thé des mortiers; par M. Vicat. Répe à un article de M. P. Berthier, 1 IX, 95.

Théorie des roues à augels. moire sur la Théorie des roues à gets; par M. Roussel Galle, 1res., 1489.

THEORIE nouvelle de la nitrifition; par M. Longchamp, 2°s., I, 1

THERMALE (eau). Voyez I

THEUERDANK, près Andreasber Analyse du schorl noir de Theud dank; par M. Dumesnil, 2°s., V, 31

THORINE. Découverte d'une ter nouvelle nommée Thorine; par l'Berzélius, 1^{res}., Ill, 151. — Note si sur la Thorine; par M. J. Berzélius 1^{res}., XII, 190.

THURINGE. Sur quelques monte gues basaltiques de Thuringe; par M de Hoff. Extrait, par M. de Bonnard 1res., 11, 361.—(Henneberg en). Voy HENNEBERG EN THURINGE.

THURINGERWALD. Aperçu géog nostique du Thüringerwald; par M de Hoff. Extrait, par M. de Bonnard, 1 res., 11, 347.

TINZEN, canton des Grisons. Analyse d'une variété de fer spathique de Tinzen; par M. Lassaigne, 2°s., III, 240.

TISSUS INCOMBUSTIBLES. Sur'la propriété qu'ont les matières salines de rendre les Tissus incombustibles; par M. Gay-Lussae, 1885., VII, 80. TITANE. Scorie de fer de Königshütte, contenant du Titane et du tantale; par M. le professeur Henuefeld de Greswolde, 2°s., V, 316. — Sur la présence du Titane dans le mica; par M. Vauquelin, 1°cs., X, 255. — Sur le Titane; par M. H. Rose, 1°cs., 1X, 229. — (Chlorure de). Voyez Chlorure de De TITANE. — (Oxide de). Voyez Oxide de ITTANE.

TITANE MÉTALLIQUE. Sur le Tit. métallique, par M. Wollaston, 1ºes., IX, 228. — Sur le Tit. métallique trouvé dans les scories de haut-fourneaux; par M. H. Wollaston, 1ºes., IX, 410.

TITANÉ (fer). Voyez Fer titané.

TITANIFÈRE (sable). Voyez Sable titanifère.

TITANIQUE (acide). Voyez Acide

TITRE. Expériences pour déterminer, par la coupellation et le départ seulement, le Titre exact d'un lingot contenaut de l'or, du platine et du cuivre; par M. Chaudet, 1^{res}., ll, 105. — Emploi du bismuth pour déterminer le Titre des matières d'or et d'argent; par M. Chaudet, 1^{res}., lV, 125.

TOEPLITZ. Analyse des caux minérales de Tœplitz; par M. J. Berzélius, 1res., IX, 371.

TOLFA (alunières de la). Voyez Alunières de la Tolfa. — Note sur la Tolfa; par M. le comte Dunin-Borkowsky, 1^{re}s., II, 193.

TOLUCA, au Mexique. Analyse du fer météorique de Toluca; par M. P. Berthier, 2°s., 1, 337.

TOPAZES. Analyses de diverses Topazes; par MM. J. Berzélius et J. G. Gahn, 1^{re}s., I, 482.

TOPOGRAPHIE. Mémoire sur la Topographie extérieure et souterraine du territoire houiller de St.-Étienne et Rive-de-Gier (Loire); par M. Beaunier, 17°8., 1, 1 à 176.

TORRÉLITE. Examen d'un nouveau minéral de New-Jersey, nommé Torrelite; par M. J. Renwick, 1res., X, 292.

TOURBE. Affinage de la fonte de fer au four à réverbère par le moyen de la Tourbe; par M. Alex, ingénieur des mines de Saxe, 1res., XIII, 521 .-(Carbonisation de la). Voyez CARBO-NISATION DE LA TOURBE. - Emploi comparatif de la Tourbe et de la houille sous les chaudières ; par feu M. Blavier. 1res., I, 223. - Exploitation et emploi de la Tourbe dans le Fichtelgebirge; par M. Moser. Extrait, par M. Bineau, 2es., V, 531. - (Puddlage à la). Voyez l'uddlage a la tourbe. -Expériences faites dans le but d'apprecier les avantages que l'on doit retirer, en substituant à la houille, dans le chauffage des machines à vapeur, de la Tourbe de bonne qualité; par M. Garnier, 2°s., 1, 51.

TOURMALINE. Analyse de la Tourmaline; par M. Gmelin, 1^{res}., X. 276. — Recherches chimiques sur la Tourmaline; par M. G. Gmelin, 2^{cs}., III, 215.

Tourm. verte, dite lépidolithe cristallisée d'Uto; par M. A. Arfeedson, 1 res., V, 223.

TOURNESOL (teinture de). Voyez
Teinture de Tournesol.

TOUTENAGUE. Analyse du Toutenague, cuivre blauc, ou cuivre chinois; par M. Fife, 1^{res.}, VIII, 344.
— Sur le Toutenague de la Chine; par M. Dick-Lander, 1^{res.}, 1X, 418.

TRAITÉ DES RÉACTIFS; par MM. Payen et Chevalier, 17cs., IX, 194.

TRAITE DES ROCHES par M. de Leonhard (extrait), 1res., VIII, 897.

Traité ÉLÉMENTAIRE de physique; par M. l'abbé Haûy. Extrait, par M. Trémery, 128, VI, 597.

TRAITÉS de cristallographie et de minéralogie de M. Haüy. Sur les Traités de crist. et de minéralogie, etc.; par M. Trémery, 1^{res}., VII, 613.

tement au coke des minerais d'argent, plomb et cuivre, à Freyberg , etc. ; par M. A. Perdonnet , 2°s., II, 239. - Sur le Traitement de la galène argentifère; par Berthier, 1res., V, 333 .- Notice sur l'exploitation et le Trait. de l'antimoine sulfuré de Malbosc (Ardéche); par M. P. F. Jabin, 2°s., 1, 3, et planche 1re. de ce volume. — Mémoire sur le Traitement de la pyrite aurifère; par Boussingault, 2es., 1, 319. Trait. de la pyrite aurifère du Val Anzasca (Piemont); par M. de Villeneuve, 2°s., V, 18t. - Notice sur le Traitement des minerais argentisères; par M. Lampadius, 1res., VI, 618. - Analyse des produits du Traitement des minerais d'argent de Freyberg; par M. Lampadius, 2es., 111, 276. Trait. des minerais de cuivre et d'étain en Cornouailles; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1res., IX, 827. - Description de l'exploitation et du Trait. des minerais de cuivre que renferme l'île d'Anglesey; par M. Victor Frèrejean , 1res., XIII, 229. -Observations sur l'influence de la qualité du coke dans le Trait. des minerais de plomb aux fourneaux à manche; par M. J. Fournet, directeur des fonderies de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 2°s., VII, 453. -Trait. des minerais d'étain eu Cornouailles; par MM. Coste et Perdonnet, 2°5., VI, 21. -Sur le mode de Trait, des mines de cobalt et de nickel et sur les moyens d'opérer la séparation de ces métaux; par M. Laugier, 1res., IV, 120. Note sur le Trait. du cuivre pyriteux à Saint-Bel (Rhône); par M. Thibaud, 1res., XI, 255 .- Notice sur le Trait. du fer par la houille, pratiqué en Angleterre, 170s., IV, 561. - Sur deux nouveaux fourneaux pour le Trait. du fer; par M. Hunt, 1res., VIII, 195. -Trait, du minerai de cuivre dans le sud du pays de Galles; par MM. Dufrenoy et Elie de Beaumont, 1res .. XI, 207 .- Essai sur le Trait. du sulfure d'antimoine ; par M. P. Berthier, 1 res., N, 153. - Trait. direct des minerais | 2°s., 1, 333. - Sur les efflorescences

TRAITEMENT. Notice sur le Trai- | de fer ; par M. Moisson-Desroe 2º8., VI, 125.

> TRAIT. MÉTALLUBGIQUE. Mémoire le Trait. métallurgique des minde fer de Rancié (Arriège); par Marrot, 2°s., IV, 3o1. - Sur le T metall. des alliages de cuivre et c gent; par M. P. Berthier, tres., XI, Sur le Trait. métall. du minera plomb argentifére de Vialas et de Vi fort (Lozère); par M. J. Levall 1res., IX, 717 et 753. - Note sur expériences faites aux fonderies Conflans, en Savoie, pour amélio le Traitement métallurgique des 1 nerais de plomb; par M. Despir directeur des mines et usines Savoie; 2es., VIII, 318. — Tra métall. des minerais de plomb Cumberland et du Derbyshire; p MM. Dufrénoy et Elie de Beaumon 1res., XII, 401. - Trait. metall. d minerais de plomb en Angleterre ; p MM. Coste el Perdonnet, 2°s., VII, 1 - Examen de quelques produits d Trait. métall. des minerais d'étain par M. P. Berthier, 1res., XIII, 463 .- Mémoire sur le Trait. métall. d cuivre carbonaté et du cuivre oxidul de Chessy (Rhône); par M. H. Mai gerin, ancien officier d'artillerie, 2°s. VII, 293.

TRAITEMENT (mode de). Voye: MODE DE TRAITEMENT.

TRANSACTIONS de la Société d'encouragement de Londres, citées pour le procede invente par M. Chapman de Whitby, pour brûler la fumée dans les fourneaux des machines à vapeur et autres, 1res., XIII, 107.

TRANSFORMATION de différens gaz en liquides ; par M: Faraday, 1res., IX, 191.

TRANSYLVANIE. Note sur les usines à or, argent et plomb de Transylvanie ; par M. C. Kersten, officier des mines de Freyberg, 2es., Vl, 297.

TRASS (mortiers de). Voyez Mon-TIERS DE TRASS .- Analyse du Trass des bords du Rhin ; par M. P. Berthier,

salines du Trass du lac de Laach ; par MM. les Drs. Bischof et J. Noggerath, 2ºs., I, 234. - Note sur la fabrication des Trass factices; par M. le géneral Treussart, 1res., XII, 233.

TRÉMOLITE. Recherches sur la prétendue Trémolite de Gjellebaek, près Christiana, en Norwège; par M. W. Hisinger, 1res., X, 268. - Sur la Trémolite de Norwège ; par M. C. G. Retzius, 1res., VI, 250.

TREMPE DE L'ACIER. Sur l'usage des bains metalliques pour la Trempe de l'acier; par M. D. Hartley, 1res., VII, 6o1.

TREUIL (le) ET LA PERINIÈRE, territoire houiller de Saint-Étienne (Loire). Concession des mines du Treuil, etc., accordée en 1786 et 1789 à M. Jovin ; 1res., I, 46 .- Mines exploitées dans le district du Treuil, 96.

TRILOBITES. Histoire naturelle des Trilobites; par MM. Brongniart et Desmarets, 1res., VII, 273 et 274.

TRIPHANE. Analyse du Triphane; par M. Arfvedson, 1res., V, 223. -Note sur le Triphane; par M. Gillet de Laumont, 1res., III, 125.

TROMPES. Expériences faites sur la trompe des mines de Rancié, et observations snr les trompes en général; par M. D'Aubuisson, 2es., IV, 211. -Expériences sur les Trompes des forges de Vic-Dessos (Arriège); par MM. Italliques de forme cylindrique Thibaud et Tardy, 12°s., VIII, 595. M. E. Gueymard, 2°s., V, 435.

Tableaux des expériences, 608 à 628.

TUBES pour la conservation de certains liquides; par M. Faraday, 2es., I, 8o.

TUNGSTATES. Analyse de divers Tungstates; par MM. J. Berzélius et J. G. Gahn, 1res., 1, 476.

TUNGSTÈNE. Sur le Tungstène ; par M. Vohler, 1res., XII, 201.

TUNGSTATE DE PLOMB. Isomorphisme du Tungstate et du Molybdate de plomb ; par M. Lévy, 2es., 1, 285.

TURBINE HYDRAULIQUE. Note sur une roue ou Turb. hydraulique ; par par M. Burdin, 2es., 111, 517.

TURQUOISE (calaîte, ou). Voyez CALAÎTE. - Analyse d'une Turquoise de Jordansmühle en Silésie ; par M. John, 2°8., 111, 231.

TURQUOISES. Essai sur les Turquoises; par M. G. Fischer, 1res., VIII.

TUYAUX DE CONDUITE. Application des lois de la résistance de la sonte de fer aux Tuy. de conduite; par M. P. S. Girard, 1res., VIII, 349. - Experiences sur la résistance de l'air dans les Tuy. de conduite des caux aux mines de Rancié; par M. D'Aubuisson, 2es., 111, 367 à 486.

TUYAUX MÉTALLIQUES. Mémoire sur la conduite des eaux dans des Tuy. métalliques de forme cylindrique; par

ULMANN, (pays de Sayn). Examen chimique du graneisenstein d'Ulmann; par M. Kastner, 2es., V, 321.

URANE. Expériences sur l'exide d'Urane et ses combinaisons; par M. J. Berzelius, 1res., X, 137. - (Fleur d'). Vorez FLEUR D'URANE. - Preparation de l'oxide d'Urane; par M. P. Berthier, 1res., X, 141. - Recherches sur l'Urane ; par M. Arfvedson, 1res., Phillips, 1res., IX, 415.

X, 130. — Sur quelques propriétés de l'Urane ; par MM. Berzélius , Gahn et Eggerz, 1res., II, 96. - Analyse de la mine d'Urane d'Autun (Saone - et-Loire); par M. Laugier, 1res., 1X, 416.

URANITE. Analyse de l'Uranite d'Autun ; par M. J. Berzelius, 1res., V, 225, et 1res., X, 299. - Analyse de l'Uranite de Cornouailles; par M. R. URAO, (carbonate de soude). Mémoire sur l'Urao; par MM. Mariano de Rivero et J. B. Boussingault, 1^{res}., XII, 278.

URÉE. Sur la formation artificielle de l'Urée; par M. F. Wöhler, zes., V, 116.

URIAGE, près Grenoble (Isère). Chauffage des eaux minérales gazeuses d'Uriage; par M. E. Gueymard, 1^{res}., IX, 805. — Eaux minérales d'Uriage; 1^{res}., XII, 282.

USINE (Hacienda) D'AREVALO, au Mexique. Résultat du traitement des minerais d'argent dans la Hacienda d'Arevalo, 2°s., lV, 451. — Analyse de scories de l'Usine de Liège; par M. P. Berthier, 1°es., XIII, 103. — Analyse de scories de l'usine d'Imphy (Nièvre); par M. P. Berthier, 1°es., XIII, 104.

USINES A CUIVAE. Analyse des produits des Usines à cuivre de Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 270.

— Examen de quelques produits des usines à cuivre de Mansfeld; par M. P. Berthier, 1°cs., IX, 62. — (Vapeurs des). Foyez Vapeurs des usines à cuivre du pays de Mansfeld; par M. Manès, 1°cs., IX, 3 et 11.

USINES A FER. Observations sur les d'Uto, en Suéd machines soussantes à piston des usi- 1 res., VIII, 304.

nes à ser dans le sud-ouest de la F ce; par M. D' Aubuisson, 1 res., XI. - Recherches sur des argiles ployées dans les usines à fer; M. Karsten, 1res., XII, Mémoire sur l'état actuel des Us. à ser de la France, avec un plement; par M. Heron de Villefo ires., XIII, 339. - Note sur Usines à fer de la France, envoyée M. le conseiller d'état, directeur néral des ponts et chaussées et mines, 1res., XIII, 337.—Notice sur Usines à ser de la Silèsie-Supérieu par M. Manes, 1res. , XI, 321. Devis estimatifs pour construction d'Usines à fer en Angleterre; 2° VI, 73 à 80.

Usines A OR, ARGENT ET PLOMB. No sur les usines à or, etc., de Trans; vanie; par M. C. Kersten, officier c mines de Freyberg, 2°s., Vl, 297.

Usines A PLOMB. Analyse de que ques produits des Usines à plon d'Angleterre; par M. P. Berthier, 2°s VII, 73. — Analyse des produits d Usines à plomb de Freyberg; par M. Lampadius, 2°s., III, 273.

UTO, en Suède. Analyse du péte lite d'Uto; par M. Arfvedson, 1 res. V, 221. — Analyse du spodumen d'Uto, en Suède; par M. Stromeyer 1 res., VIII, 304.

V

VAISSEAUX. Alliages propres à doubler les vaisseaux; par M. Pope, 1^{re}s., XII, 220. — (Doublure des). Voyez Doublure des VAISSEAUX.

VAL ANZASCA (Piémont). Exploitation et traitement de la pyrite aurifère de Val Anzasca; par M. de Villeneuve, 2°s., V, 181.

VAL CANARIA. Note sur le gypse du val Canaria, par M. Lardy, de Lausanne, 1^{res}., 11, 55.

VALLÉE de Pont-Gibaud (Puy-de- DENSATION DE LA VAPEUR.—Phénomènes Dôme). Constitution physique de la singuliers que la vapeur présente dans

VAISSEAUX. Alliages propres à vallée de Pont - Gibaud, 1^{res}., VII, publer les vaisseaux; par M. Pope, 166.

VALS (Ardèche). Analyse des eaux minérales de Vals; par M. P. Berthier, 1^{res.}, IX, 368.

VAPEUR (armes à). Voyez Armes A VAPEUR. — (Bateaux à). Voyez Ba-TEAUX A VAPEUR. — (Chaudières à). Voyez Chaudières a VAPEUR. — (Machines à). Voyez Machines a VAPEUR. — (Condensation de la). Voyez Con-DENSATION DE LA VAPEUR. — Phénomènes singulièrs que la vapeur présente dans les générateurs des machines de M. Perkins, 2°s., III, 90. — Table des forces élastiques de la Vapeur d'eau à différentes températures, 1°cs., XI, 152. — Table des forces élastiques de la Vapeur d'eau, à diverses températures, etc.; par MM. de Prony, Ampère, Girard et Dupin, 1°cs., X, 72. — Notice sur les chauffages des liquides par la Vapeur de l'eau; par M. Gueymard, 2°s., V, 353.

VAPEURS (densités des). Voyez DENSITÉS DES VAPEURS. — Mémoire sur les chaleurs latentes de diverses Vapeurs; par M. C. Despretz, 11°8., IX, 181. — Expériences pour condenser les Vapeurs des usines à cuivre; par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, 1°8., XI, 242. — Sur la présence de l'acide sulfurique libre dans les Vapunis exhalent des eaux minérales d'Aix en Savoie, etc.; par M. Francœur, 2°8., V, 184.

VARIOLITES (weissteins varioleux ou). Voyez Weissteins varioleux.

VASES ET TUYAUX DE CONDUITE. Mémoire sur l'écoulement des fluides élastiques dans les Vases et tuyaux de conduite; par M. Navier, 2°5., V1, 371.

VAUQUELINITE. Analyse de la Vauquelinite; par M. Berzélius, 1^{res}., V, 245.

VÉDRIN, (Pays-Bas). Grillage des minerais de plomb sulfuré à Védrin, 1^{re}s., XIII, 45, et planche 1^{re}. de ce volume.

VEGETALES (substances). Voyez Substances vegetales.

VÉGÉTAUX FOSSILES: Sur des végétaux fossiles traversant les couches du terrain houiller; par M. Alex. Brongniart, 17°s., VI, 359.

VENDÉE. Notice géognostique sur le bassin secondaire compris entre les terrains primitifs du Limousin et les terrains intermédiaires de la Vendée; par MM. le baron de Cressac et Manès, 2°s., VII, 169.

VENEZUELA (cordilière de). Voy. Cordilière de Venezuela.

VENTILATEUR (appareil). Voyez Appareil ventilateur.

VERMLAND. Analyse du kanelstein de Malsjo, près Philipstaedt en Vermland; par M. A. Arfvedson, 1res., IX, 400.

VERRE. Procedes pour faire du verre avec le sulfate et le muriate de soude sans le secours des alcalis; par M. Legay, 1^{res}., XII, 179.—Sur l'emploi du sulfate de soude daus la fabrication du verre; par M. Gehlen, 1^{res}., II, 89. — Composition de différens verres en Russie, 2^{es}., V, 295.

VERTU MAGNÉTIQUE. Sur la vertu magnétique, comme moyen de reconnaître la présence du fer dans les minéraux; par M. Haûy, 1^{res}., II, 329.

VÉSUVE. Analyse de la sodalite du Vésuve; par M. Wachtmeister, 1^{res}., X, 262. — Examen chimique d'un fragment d'une masse saline rejetée par le Vésuve; par M. Laugier, 1^{res}., X, 257. — Sur la sodalite du Vésuve; par M. le comte Dunin Borkowsky, 1^{res}., 1, 451. — Sur le bi-sulfure de cuivre qui se forme actuellement au Vésuve; par M. N. Covelli, 2^{es}., 111, 269.

VÉSUVIENNE DE MUSSA ET DE Montzoni. Analyse de cette substance; par M. F. de Kobell, 2°s., I, 262.

VIALAS (Lozère). Préparation mécanique et traitement métallurgique du minerai de plomb argentifère de Vialas; par M. J. Levallois, 1^{res}s., 1X, 7¹⁷.

VIC (Meurthe). Analyse du sel gemme de Vic; par M. P. Berthier, 1°cs., X, 258. — Analyse des polyhalites de Vic; par M. P. Berthier, 1°cs., X, 260. — Formations des terrains des environs de Vic; par M. Voltz, 1°cs., VIII, 230 à 251. — (Mine de sel de). Voy. Mine de sel de). Voy. Mine de sel pelvic. — Note sur la géologie des environs de Vic; par M. de Gargan, 1°cs., VI, 160. — Notice

géognostique des environs de Vic; par M. Voltz, 11°s., VIII, 229, et notice additionnelle, 257. — Notice sur la mine de sel gemme découverte à Vic; par M. L. Cordier, 11°s., IV, 495.

VIC-DESSOS (Arriège). Constitution géognostique de la vallée de Vic-Dessos, 2°s., IV, 306. — Expériences sur les trompes des forges de Vic-Dessos; par MM. Thibaud et Tardy, 1°es., VIII, 595. Tableaux des expériences, 608 à 628.

VICHY (Allier). Notice sur les eaux minérales et thermales de Vichy; par MM. P. Berthier et A. Puvis, 1^{res}., V, 401.

VIDE. Sur le calorique du Vide; par M. Gay-Lussac, 110s., V1, 83.

VIEILLE-MONTAGNE. Sur les calamines de la Vieille-Montagne; par M. Manès, 1^{re}s., VI, 496.

VIENNE (Isère). Description d'un fourneau de grillage pour le minerai de fer employé à Vienne; par MM. Lamé et Thirriu, 1^{res.}, V, 391.

VIGNES, (Moselle). Examen chimique du minerai bleu magnétique de Vignes; par M. Karsten, 2°s., 1ll, 253.

VILLARS, territoire houiller de Saint-Etienne (Loire). Concession des mines de Villars obtenue en 1786 et 1789 par M. de Curnieu, 1res., I, 45. —Mines exploitées dans le district de Villars, 80.

VILLEFORT, (Lozère). Gisement et exploitation des mines de plomb de Villesort; par M. L. Marrot, 1^{res}s., 1X, 3o5. — Préparation mécanique et traitement métallurgique du minerai de plomb argentisére de Villesort; par M. J. Levallois, 1^{res}s., 1X, 717 et 753.

VILLERS, (Calvados). Analyse de deux minéraux trouvés à Villers; par M. Vauquelin, 2°s, V, 319.

VIS D'ARCHIMÈDE. Sur un nouvel emploi de la vis d'Archimède; par M. L. Cordier, 17°8., II, 481. VIZILLE, (Isère). Puddlage à thracite exécuté à Vizille; pa Robin, directeur de l'usine, 2°s. 109.

VODAMIUM. Sur le Vodami nouveau métal; par M. Lampac 1^{re}s., V, 180.

VODUN. Analyse de la pyrite Vodun; par M. Stromeyer, 1res., 262.

VOIE RUMIDE. Procédé pour déce poser le chlorure d'argent par la V humide, 1^{res}., VI, 140. — Sur I tion réciproque du sulfure d'ar moine, du carbonate de soude et potasse par la Voie humide; par Henry, fils, 2^es., V, 153.

VOIE sèche. Sels doubles obten par la Voie sèche; par M. Berthie 2°s., V, 95.

VOLATILITÉ DE L'OXIDE DE PLOMI par M. le Dr. Thomson, 1^{re}s., VI, 131 —Volatilité du bismuth; par M. Chau det, 1^{re}s., IV, 124.

VOLCAN, près de Manille (Philip pines). Cendres lancées avec l'ear bouillante par un volcan près de Ma nille; par M. Ballarini, 11°s., XII. 295.

VOLCANIQUES (roches). Voyes
Roches volcaniques. — (Terrains).
Voyes Terrains volcaniques.

VOLCANS. Sur quelques phénomenes du soufre, de l'hydrogène et de l'eau dans les Volcans; par M. de Humboldt, 1res., X, 251. - Lettre de M. A. Remusat, sur l'existence de deux volcans brûlans dans la Tartarie chinoise; 1res., V, 135, et observations; par M. L. Cordier, 137. - Description de la nature physique des iles Canaries; par M. L. de Buch, 2es., VIII, 3 à 32; Volcans centraux, 19 à 27; des Gallo-Pagos, 27; de l'Etna, 19; de l'Islande, 11; des Champs phlégréens, 19; Volcans cent. des iles ci-après, 17 à 30, savoir: Açores (îles), 23; Amis (îles des), 29; Bourbon (ile), 30; Canaries (iles), 25; Cap-Vert (iles du),

26; Lipari (îles de), 17; Marquises (îles), 28; Sandwich (îles), 27; Sociéte (îles de la), 29; - Notice sur les Volcans éteints d'Olot en Catalogne ; par M. Debilly, 2es., IV, 181.

VOLLASTONITE (Tafelspath). Voyez TAFELSPATH.

VOLTA. Eudiomètre de Volta perfectionne par M. Gar-Lussac, 1res., III, 146.

VOLUME que l'oxigène occupe dans les oxides ; par M. Hérapath, 1res., XII, 196.

VOSGES (départ. des). Analyse de l

grains verts de Schirmeck (Vosges); par M. P. Berthier, 1res., XIII, 214. - (Système des). Voy. Système des Vosges.

VOUTES (stabilité des). Voy. STA-BILITE DES VOUTES.

VOYAGE MÉTALLURGIQUE EN ANGLE-TERRE. Rapport lu à l'Académie des sciences, sur le Voyage metal. en Angleterre, de MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont; par M. Héron de Villefosse, 2°s., IV, 83.

VULCANO (île de). Analyse de l'acide borique de l'ile de Vulcano; par M. Stromeyer; 1res., VIII, 294.

W

WAGNÉRITE. Sur la Wagnérite; par M. A. Lévy, 208., Ill, 229.

WANDRES, près Liège (Belgique). Inflammation du gaz hydrogène carboné dans la mine de houille maigre de Wandres; 2es., VIII, 320.

WAVELLITE. Analyse de la Wavellite; par M. Berzelius, 1res., V, 231. - Analyse du Lasionite et de la Wavellite; par M. le Dr. J. N. Fuchs, 1 res., V, 229.

WEISSTEINS VARIOLEUX OU VARIO-LITES. Note sur des Weissteins varioleux observés dans le lit de l'Inn ; par M. Chierici, 1res., V, 397.

WIBORG (Finlande). Description minéralogique des aérolites tombées en 1822 près de Wiborg; par M. Nordenskiold, 1res., X, 295.

WIMPFEN, sur le Necker. Sur la position géognostique du terrain salifère des environs de Wimpfen; sur Beudant, 2°s., V, 305.

les sondages qu'on y a exécutés depuis 1827, et sur les salines qu'on y a établies; par M. de Charpentier, 1res., VIII, 267.

WISBADEN. Sur les eaux minérales de Wisbaden ; par M. Cadet-Gassicourt, 2°s., Ill, 199.

WISSANT, (Pas-de-Calais). Analyse du phosphate de fer de la fabrique de vitriol de Wissant; par M. P. Berthier, 1res., IV, 622.

WITHAMITE. Sur le Withamite; par M. D. Brewster, 1res., XII, 310.

WOLFRAM. Sur une nouvelle espèce de Wolfram ; par M. Vauquelin, 1res., XII, 312.

WOOTZ, ou ACIER DE L'INDE. ADAlyse du Woolz; par M. Faraday, 1res., VI, 260.

WOLLASTONITE. Analyse de la Wollastonite de Csiklowa; par M.

Y

YORCKSHIRE. Fabrication de l'acier à Scheffield, dans le Yorckshire; par MM. Coste et Perdonnet, 2°s., VI, 105.

YTTRIA. Sur des propriétés de l'Yttria; par MM. Berzélius, Gahn et Eggerz, 1^{res}., II, 96.

YTTRIA PHOSPHATÉE. Analyse de tria phosphatée; par M. Berze 1^{res.}, XII, 291.— Forme cristalliz l'Yttria phosphatée; par M. Haidin 2^{res.}, 1II, 231.

YTTRIUM. Sur l'Yttrium; par F. Wohler, 2°s., V, 133,

Z

ZÉOLITE FARINEUSE. Analyse de la Zéolite farineuse d'OEdelfors; par M. Hisinger, 1^{re}s., V, 226.

Zéolite fibreuse; Par M. le professeur Freyssmuth, 1res., VI, 249.

ZÉOLITE ROUGE. Sur la Zéolite rouge d'OEdelfors; par M. C. G. Retzius, 1^{ves}., VI, 254.

ZÉOLITES. Sur les Zéolites en général, et spécialement sur le Needlstone de Kilpatrick; par M. Th. Thomson, 1^{re}s., VII, 231.

ZILLERTHAL. Analyse du Disthène du Zillerthal; par M. S. Beudant, 2°s., V, 310.

ZIMAPAN. Découverte du chrôme dans le plomb brun de Zimapan, par M. A. Del Rio. Extrait, par M. L. Cordier, 1^{res}., IV, 499.

ZINC (Alliage de). Voyez Alliage DE ZINC. — (Extraction du). Voyez Extraction du zinc. — (Minerais de). Voyez Minerais de zinc. — Note sur un sel quadruple formé pendant la précipitation du cadmium par le zinc; par M. F. Tassaert, 1^{res}., 1X, 239. — Notice sur les mines et usines à zinc de la Silésie-Supérieure; par M. Manès, 1^{res}., XII, 249. — (Nouveau minéral de). Voyez Nouveau minéral de). Voyez Nouveau minéral de zinc.

 (Séléniure de), Voyez Séléni de zinc. — (alliages de cuivre « Voyez Alliages le cuivre et de zi

Zinc oxidé manganésifère des Éta du Zinc ox. manganésifère des Éta Unis d'Amérique; par M. P. Berthu 1^{res}., 1V, 483.

ZINC SULFURÉ. Voyez BLENDE.

ZINKENITE. Analyse de la Zinl nite; par M. H. Rose, 2°s., I, 284. Description de la Zinkenite; par I G. Rose, 2°s., I, 282.

ZINNWALD, en Saxe. Gisemen exploitation, préparation et produi des mines d'étain de Zinnwald; par Manès, 1^{re}s., 1X, 463 à 476.

ZIRCON d'Expailly. Analyse d Zircon d'Expailly; par M. Berzélius 1^{re}s., XII, 297.

ZIRCONE. Moyens de séparer li Zircone de l'acide titanique; par M J. Berzélius, 2°s., 1, 143. — Nouveat procédé pour obtenir la Zircone pure; par MM. Dubois et Silveira, 1°s., VI, 114. — Premier mémoire sur la Zircone; par M. Chevreul, 1°cs., VI, 112.

ZIRCONIUM. Sur le Zirconium; par M. J. Berzélius, 1^{re}s., XII, 182.

ZOOLOGIQUES (caractères). Voyez CARACTÈRES ZOOLOGIQUES.

Google

IIE. PARTIE.



TABLE ALPHABÉTIQUE

DES AUTEURS

CITÉS

DANS LES 1re. ET 2e. SÉRIES

DÉS

ANNALES DES MINES,

AVEC L'INDICATION DE LEURS TRAVAUX.

Nota. La première et la deuxième série sont désignées par les abréviations, 11°85, et 2°5.

— Le tome est indiqué par les chiffres romains, et la page par les chiffres arabes.

A

AIKIN (Arthur). Nouveau moyen de préserver de la rouille les ustensiles de fer et d'acier; 11°s., VIII, 165.

ALEX (P.-F.-G.), ingénieur des mines de Saxe. (Oberhuttenmeister). Affinage de la fonte de fer au four à réverbère, par le moyen de la tourbe; 1^{re}s., XIII, 521. — Notice sur le puddlage à la tourbe; 2^es., V, 177.

Allent (le chevalier), ancien efficier supérieur du génie militaire. Mémoire sur les surfaces d'équilibre des fluides imparfaits, tels que les sables, les terres, etc.; 1°es., 1, 267.

ALLOU, ingénieur au corps royal des mines. Notice sur la grotte de Miremont (Dordogne); 1 res., VII, 597.

— Sur la carrière de serpentine de la Roche-l'Abeille (Haute-Vienne); 1 res., II, 339.

ALLUAU, de Limoges. Découverte de deux phosphates de fer et de manganèse; 2°s., VII, 137.

ALTHANS, inspecteur des constructions à Saymerhütte, près d'Ehrenbreitstein. Description d'une nouvelle construction de hauts-fourneaux avec de la fonte de fer; 1^{res}., XIII, 515.

AMPÉRE. Classification des corps simples; 1^{res}., XIII, 279. — Mémoire sur les attractions et les répulsions des courans électriques; 1^{res}., V, 546 et 553.

AMPÈRE, ARAGO et OERSTED. Note sur les expériences électro-magnétiques, relatives à l'identité de l'aimant avec l'électricité; 1^{res}., V, 535.

AMPÈRE, GIBARD, DUPIN et DE PRONY. Rapport fait à l'Académie, sur les mesures de sûreté relatives à l'emploi des machines à feu; 1^{res}., X, 72

ANCKARSROERD (le baron). Sur la carbonisation du bois à Brefwen en Suède; 1 res., XII, 327.

AUDREW-URE (le Dr.), Sur l'ana-

lyse médiate des substances végétales | et animales ; Ires., IX, 213.

ANGELSPACH LARIVIÈRE. Mémoire sur un silicate d'alumine, considéré sous le rapport chimique minéralogique et géognostique; 2es., V, 311.

ANGLADA (J.). Mémoire sur le dégagement du gaz azote du sein des eaux minérales sulfureuses; 1res., VII,

APJOHN. Sur le cadmium, 1res., XII, 316. - Sur deux nouveaux sels triples d'Étain; 2es., I, 167.

ARAGO, AMPÈRE et OERSTED. Note sur les expériences électro-magnétiques, relatives à l'identité de l'aimant avec l'électricité; 1res., V, 535.

ARFVEDSON (A.). Analyse de la boracite de Lunebourg; 1res., IX, 2°s., I, 174.

401. - Analyse de l'amphigène et de la meionite dioctaedre, 1res., V, 213. - Analyse de la tourmaline verte, dite lépidolithe cristallisée d'Uto; 1res., V, 223. — Analyse du chrysobéril du Brésil; 1res., IX, 403. - Analyse du kanelstein (essonite) de Malsio, pres Philipstaedt en Vermland; 1res., IX, 400. - Analyse du pétalite d'Uto, 1108., V, 221. - Analyse du triphane; 1res., V, 223 .- Décomposition des sulfates metalliques par l'hydrogene; 1res., X, 118.—Moyen imaginé pour purifier l'oxide d'urane; 1res., X, 143 .-Recherches sur l'urane 1res., X, 130. - Réduction du chlorure d'argent par l'hydrogène ; 1^{re}s., IV, 129. -Sur le lithion , 1^{re}s., V, 386.

ARKHIPOFF. Nouveau moyen d'extraire l'or du minerai de platine;

В

mate de plomb écarlate ; 1res., XII, 221.

BAILLET, inspecteur divisionnaire au corps royal des mines. Des armes à vapeur; par M. de Montgery, Extrait, 1res., X, 177. - Expériences faites avec la lanterne de sureté; 1res., 1, 187. - Expériences faites avec les lampes de sureté; 1res., X, 17 .- Note sur des couteaux ou lames de silex, trouvės prės Douay (Nord); 1res., XII, 230. - Notice historique sur les machines à vapeur; 1res., X, 178. -Sur les résistances de la sonte de fer, etc ; par M. P. S. Girard. Extrait, 1res., VIII, 349.

BAILLO, ancien élève des mines. Mémoire sur l'usine de Poullaouen : cité, 2°s., VII, 49.

BALARD, pharmacien de Montpellier. Substance particulière contenue dans l'eau de la mer; 2es., 1, 89.

BALLARINI. Cendres lancées avec l'eau bouillante par un volcan, pres

BADAMS (J.). Sur un sous-chro- | de Manille (Philippines); 1res., XII, 295.

> BARADELLE et Déodor. Rapport fait à la Société d'Encouragement, par M. Gillet de Laumont, sur la fabrication d'objets de petite dimension en sonte de ser adoucie; 1res., 1V,

BARCKER. Analyse de la killinite; Ires., XII, 272.

BARRUEL, préparateur à la Faculté des sciences. Sur le sulfate de baryte d'Auvergne; 2es., I, 26o.

BARY (AGATHON). Note sur le charbon de terre de Rive-de-Gier (Loire); 2°s., 111, 194.

BASTEROT (de). Aluminite d'Epernay (Marne); 1res., VI, 592.

BAZAINE, ingénieur au corps royal des ponts et chaussées. Description d'un pontsuspendu de 1,022 pieds d'ouverture , projeté avec MM. Lamé et Clapeyron; 1res., XI, 265.

BEASTON. Sur l'alun de soude;

BEAUMONT (L. ELIE DE). Voyez Elie de Beaumont (L.).

BEAUNIER, inspecteur général au corps royal des mines, directeur de l'école des mineurs de Saint-Étienne (Loire). Mémoire sur la topographie extérieure et souterraine de Saint-Étienne et de Rive-de-Gier (Loire); 1^{re}s., l, 1 à 176.

BEAUSSIER (feu J.), ingénieur au corps royal des mines. Notice nécrologique sur cet ingénieur; 1º6s., l, 497.

BECQUEREL, ancien chef de bataillon du génie et membre de l'Institut. Développement de l'électricité et de ses effets pendant diverses actions chimiques; 1°es., 1X, 160 et 164. — Du pouvoir conducteur de l'électricité dans les métaux; 2°s., I, 83. — Résumé des observations sur l'électrochimie; 2°s., VII, 393.

BECQUEY, conseiller d'état, directeur-général des ponts et chaussées et des mines. Circulaire du 10 mars 1824, concernant l'instruction sur les lampes de sureté; 1 res., X, 59. — Notice sur une carte géologique de la France, entreprise par ordre de M. Becquey; 2°s., 1, 381. — Rapport à S. E. le ministre de l'intérieur, sur la navigation intérieure de la France; 1 res., VI, 8 à 32.

BÉRARD. Sur un Moyen de dissoudre les métaux dans les acides, et sur la fabrication de quelques sels métalliques; 2°s., V, 136.

BERGEMANN (le Dr.). Examen chimique de la glaukolite du lac Baïkal; 2°s., V, 314.

BERNHARDI et R. Brandes. Spath calcaire strie (streisens-spath); 1^{res}., X, 266.

BERTHEMOT. Mémoire sur l'action des alcalis et de leurs carbonates bases de chaux, de magnésie, de fer sur l'iodure de mercure; 2°s., V, 161.

—Observations pour servir à l'histoire des iodures métalliques; 2°s., V, 139.

gnésiennes; 1°s., V1, 451.—Analyse

— Sur une combinaison d'iodure de potassium et de plomb ; 2°s., III, 142.

BERTHIER (P.), ingénieur en chef au corps royal des mines et professeur. Analyse de deux minéraux zinciféres : 10. zinc oxidé manganésifère; 20. francklinite des États - Unis d'Amérique; 1res., IV, 483. — Analyse de deux variétés de manganèse carbonate natif; 1res., VI, 503. - Analyse de deux variétés de fer chromé, suivie d'une note sur les alliages du chrôme avec le fer et l'acier; 1res., VI, 573 et 579. - Analyse du fer titané de Maisdon (Loire-Inférieure); 1res., XIII, - Analyse de fontes et laitiers de Müsen (grand-duché du Rhin, rive droite); 1res., XIII, 99.-Analyse de grains verts de Schirmeck (Vosges); 1res., XIII, 214. - Analyse de grains verts provenant d'une glauconie (craie chloritée) d'Allemagne; 1res., XIII, 213. - Analyse de la calamine de Sauxais (Vienne); 1res., III, 390 -Analyse de l'alumine hydratee des Beaux (Bouches-du-Rhône) ; 1res., VI, 531. - Analyse de l'alun de plume; 1res., V, 250. - Analyse de la pouzzolane de Naples et du trass des bords du Rhin; 2es., I, 333. - Analyse de la terre végétale des environs de Lille (Nord); 1res., VIII, 327. - Analyse de l'eau des deux sources minerales de Chaudes-Aigues (Cantal) ; 1 res., V, 499. - Analyse de l'eau minérale de Creutznach, près Bingen (grandduche du Rhin); 1res., XIII, 222.-- Analyse de l'eau minérale de Hambourg, pres Francfort-sur-le-Mein; 1res., XllI, 221. — Analyse de l'halloysite; 2es., 1, 264. - Analyse d'un minerai de fer magnétique des environs de Saint-Brieux (Côtes-du-Nord; 1res., Xlll, 227. - Analyse de plusieurs mineraux que l'on rapporte ordinairement à l'espèce chlorite : 1 res. VI, 459. - Analyse de plusieurs pierres alcalines; 1res., VII, 23g. - Analyse de quelques carbonates natifs à bases de chaux, de magnésie, de fer et de manganese; 1 res.; VIII, 887. - Analyse de quelques pierres ma-

de quelques poteries; 2° , 1, 469. — [gemme de Vic (Meurthe) et du sel des Analyse de quelques produits des usines à plomb d'Angleterre; 2's., VII, duits metallurgiques; 1 res. , XIII , 99. - Analyse de scories provenant du raffinage du cuivre; 1res., XIII, 102. - Analyse des cendres de diverses espèces de bois; 2's., 1, 241. - Analyse des eaux minérales de Néris (Allier); tres., VI, 311. - Analyse des eaux minerales de Vals (Ardeche); 1res., IX, 368. - Analyse des eaux minérales et thermales du Mont-Dore; 1res., VII, 201. - Analyse des nodules de chaux phosphatée qui se trouvent dans la craie du cap de la Heve, pres le Havre; 1res., V, 197. - Analyse des polyalites de Vie; 1res., X, 260. - Analyse des produits de la fabrication du laiton au moyen de la calamine et de la blende; ires., Ill, 461. - Analyse du cuivre phosphaté de Liebethen en Hongrie; res., VIII, 334. - Analyse du fer météorique de Toluca, au Mexique; 2es., 1, 337. -Analyse du ser phosphate d'Auglar (Haute-Vienne); 17es., XII, 303. — Analyse du ser titané en conches, du Brésil, et de quelques autres minéraux du même genre; 11es., V, 479. -Analyse du kaolin, 1res., IX, 404. -Analyse du minerai de ser de la Plata; 1res., X, 293. - Analyse d'une matière alcaline recueillie dans un hautfourneau de Mertyrtidwil (Angleterre); 1res., XIII, 101. - Analyse d'une substance rose de Confolens (Charente-Infer.), 1res., XIII, 218. - Analyse du nickel arsenical et du nickel arseniaté d'Allemont (Isère); 1res., IV, 467; et preparation du nickel, 474. - Analyse du peridot granuleux de Langeac (Haute-Loire); 1res.; X, 169. -Analyse du phosphate de fer et du phosphate de chaux mélé de pyrites, de la fabrique de vitriol de Wissant (Pas-de-Calais); 1res., IV, 622. - Analyse du plomb sulfaté argileux de Badenviller (grand-duche de Bade); sres., XIII, 227. — Analyse du sel de Saint-Ubes (Setuval) en Portugal;

marais salans de Marennes (Charente, Inférieure); 1res., X, 258. - Ana-73 à 78. - Analyse de quelques pro- lyse de différentes pierres à chaux; 1res. , VII , 483. - Analyse de quelques substances minérales; 1res., XIII, 213. - De l'action de la litharge sur disserens sulfures métalliques; 2es., II, 385. - De l'action de la litharge sur les sulfures de bismuth, d'antimoine et d'arsenic; 2es., V, 164. - De l'action des alcalis et des terres alcalines sur quelques sulfures metalliques; 2es., 1, 25. -Essai sur le traitement du sulfure d'antimoine; 1res., X, 153. - Essais et analyses d'un grand nombre de minerais de ser des houillères de France; 1res., IV, 359. - Essais sur le cuivre gris de Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 1res., XI, 121. - Examen comparatif de plusieurs minerais de manganèse; 1res., VI, 291. - Examen de l'argent natif de Curcy; 1res., XI, 72, - Examen de la substance rose de Quincy (Cher); 1res., X, 272. - Examen de minerais d'étain de Cornousilles foudus à Penzance; 1res., XIII, 478. - Examen de minerais d'étain de Piriac (Loire-Inférieure), fondus à Poullaouen (Finistère); 1748., XIII, 463. - Examen de minerais d'étain de Saxe, fondus à Altenberg; 1res., XIII, 471. - Examen de quelques produits des usines à cuivre de Mansfeld; 11es., IX, 62. - Examen de quelques produits du traitement métallurgique des minerais d'étain : res., XIII, 463. - Examen du fer forge par les Nègres du Fonta-Diallon (Haut-Senegal), et des minerais desquels ils le retirent ; 1res., V, 129. -Haidingérite, nouvelle espèce de minerai d'antimoine d'Auvergne; 2°s., III, 262. - Mémoire sur les alliages de cuivre et de zinc, par M. le Dr. Cooper, de Philadelphie (extrait); 1res., III, 65. - Nontronite, nouveau minerai découvert par M. P. Berthier ; 2°s., Ill, 255. - Note sur la chaux phosphatee des mines de houille de Fins (Allier); 120s., XI, 142. — Note 1206. XIII, 194. - Analyse du sel sur l'application du chromate de plomb

The state of the s

sur les étoffes; 1res., VI, 137. - Note | sur la Roche-Noire; 1res., Ill, 49. -Note sur la théorie des cimens calcaires de M. Vicat; 1 res., X , 509. - Note sur le cuivre carbonaté argentifére de Katzenthal (Bas-Rhin); 1res., XIII, 219. Note sur le cuivre panaché et sur le cuivre pyriteux; 1res., VIII, 341. -- Note sur le cuivre pyriteux aurifere de Gando (Valais); 11es., X, 310, - Note sur le minerai de cuivre de Framont (Vosges); 1res., IX, 809. -Note sur le minerai de plomb de Chenelette (Rhône); 1res., VII, 152. -Note sur le minerai de plomb argentifere de Chéronie (Charente); 1res., VII, 149. - Note sur le poids de quelques espèces de bois à brûler, et sur la consommation comparative de ce combustible et de la houille; 1res., III, 51. - Note sur les roches de Figeac ; 1'es., Ill, 568. - Note sur l'essai d'un minerai de plomb argeutifére de Bobenthal (Baviere); 1res., XIII, 333. - Note sur le sulfure d'autimoine argentifére et aurifére de Neuvied ; 1res., IX, 803. - Notes relatives aux aualyses de quelques minerais et produits de la fonderie de Chessy (Rhône), failes par M. Thibaud; 1res. . 530. - Notes sur le mémoire de M. B.-G. Bredberg, relatif à la composition chimique de scories produites dans diverses opérations métallurgiques; 1res., IX, 819. - Notice geologique sur les environs de Nemours, Puiseaux et Château-Landon; 2°s., I, 287. — Notice sur les eaux minérales et thermales de Saint-Nectaire; 1res., VII, 208. - Nouveau moyen d'analyser les pierres alcalines ; 1res., VII, 94. - Nouvelles analyses de carbonates à plusieurs bases; 2es., Ill, 25. - Ordre de succession découvert dans les dépôts que forment les sources minérales; 1res., XIII, 195. -Pétrosilex rose de Sahlberg en Suède; 2ºs., III, 212. — Préparation de l'acide bydrosulfurique et des hydrosulfates alcalins; 1res., IX, 203. -Préparation de l'oxide d'urane; 11cs., X, 141.—Preparations dediverses com-

73. - Rapport sur les minerais de fer des houillères d'Anzin, et sur les essais faits par MM. Clère et Tournelle ; 17es., IV, 353 .- Resultats principaux de la préparation mécanique de la galene à la mine de Pezey; 1res., Ill. 549. - Reponse à M. Vicat sur la theorie des mortiers; 1res., IX, 95; et observations sur la note de M. Vicat, 106, 118. - Sels doubles obtenus par la voie seche; 2es., V, 95. - Sur l'abstrich ou litharge noire; 1res. , VIII, 903. - Sur l'action qui a lieu entre le plomb et l'oxide de cuivre, et entre le cuivre et l'oxide de plomb; 17es., XI, 463. - Sur la composition de l'oxide de nickel; 1res., X, 144. - Sur la composition de la magnésite et de la magnesie carbonatée; 1res., VII, 313. - Sur la composition des minerais de fer en grain ; 29s., III, 241. - Sur la coupellation et le traitement de la galène argentifère; 1res., V, 333. - Sur les moyens de separer le sulfure d'antimoine de sa gangue; 1 Sur la fonte de fer d'Ancy-le-Franc (Yonne); 1res., 1X, 318, - Sur la nature des scories des forges catalanes et des foyers d'affineries; 179., VII., 377.-Sur la nature du minerai de fer magnétique de Chamoison (Valais); du nickel; 2°s., 1, 151.—Sur le pareit qu'on pourrait tirer du sulfate de plomb dans les arts ; 1res., VIII , 173. -Sur les battitures de fer; tres., X, 120. - Sur les blendes; 1res., IX. 419. - Sur les dépôts ferrugineux que forment les eaux minérales . et sur les ocres jaunes; 1res., VIII. 356. - Sur les essais faits dans la fonderie de laiton de Jemmane avec les blendes de Poutpean; 1 rea., 111, 345. - Sur les minerais de fer appelés mines douces; 1res., 1X, 825. Sur les moyens de préparer l'oxide dechrôme; 150s., VII, 103. - Sur les oxides de mangauese; 1res., VIII, 158 .- Sur les scories qui proviennent de l'affinage de la fonte par la méthode auglaise; 1res., IX, 795. - Sur les sulfures qui binaisons salines susibles; 2's., VII, proviennent de la réduction de quel-

ques sulfates par le moyen du charbon; 1res., VII, 421. - Sur le traitement métallurgique des alliages de cuivre et d'argent ; 1res., XI, 81. -Sur un nouveau gisement de fer carbonaté à Pourain (Yonne); 1res., IV, 633. — Sur un produit alcalin du haut - fourneau de Schönau, regence de Spire (Bavière); 1res., IX, 249.

BERTHIER (P.) et C. Puvis, ingénieurs au corps royal des mines. Notice sur les eaux minérales et thermales de Vichy (Allier); 1res., V, 401.

BERTHOLLET, Monge et VANDER-MONDE ont fait connaître les différences principales entre le fer, l'acier et la fonte; 1res., XIII, 51.

BERZELIUS (J.-J.). Analyse de deux variétés de fer arseniate; 1res., XII, 306. - Analyse de la calamine cristallisée de Limbourg; 1res., V, 243. — Analyse de la chabasie de Gustafsberg; 1res., V, 226. - Analyse de la chalcolite de Cornouailles, et de l'uranite d'Autun; 1res., X, 299, - Analyse de la lévyne ; 1rcs., XII, - Analyse de l'apophyllite; 1res., XII, 270. — Analyse de la wavellite; 1res., V, 231. — Analyse de l'euclase; 1res., V, 228. - Analyse de l'uranite d'Autun ; 1res., V, 225. -Analyse del'yttria phosphatee; 1res., XII, 291. - Analyse des eaux minérales des environs d'Eger en Bohème; 1res., XII, 273. - Analyse des minéraux qui renserment le sélénium ; 1res., IV, 155. - Analyse du fer oxidule, 1res., V, 241 .- Analyse du mauganése phosphaté ferrifère de Limoges (Haute-Vienne); 1rcs., V, 234. -Analyse d'une mine blanche de nickel de Loos en Nelsingland; 1res., VII, 344. - Analyse d'un nouveau miuéral de plomb; 1res., X, 309. - Analyse du plomb gomme de Huelgoät (Finistère); 1rcs., V, 245. - Analyse du polymignite; 1res., XII, 298. -Analyse du tantalite de Kimito; 1res., V, 236; et 1 res., XII, 314. - Analyse de la vauquelinite; 1res., V, 245. -Analyse du zircon d'Expailly; 1res.,

velle nommée thorine; 1res., Ill, 15r. - De la combinaison du sélénium et du tellure avec la potasse; 1res., VIII, 149. — De la composition des sulfures alcalins; 1res., VIII, 134. — Des changemens dans le système de minéralogie chimique; 1res., XIII, 253. -Description du silicium et de la manière dont il se comporte avec d'autres corps; 1res., X, 83. — Des sulfo-carbonates; 2es., 1, 88. — Des sulfohydrates; 2°s., 1, 86. — Des sulfo-sels d'arsenic; 2°s., 1, 101. — Examen chimique des eaux minérales de Carlsbad, de Toplitz et de Konigswart, traduit par M. G. Rose ; 1res., IX, 371. - Examen de la craitonite; 1res., V, 242. - Examen de quelques composes qui résultent d'affinités très-faibles; 1res., VI, 106. - Expériences sur l'oxide d'urane et ses combinaisons; 1res., X, 137. - Mémoire sur la composition des acides phosphoreux et phosphorique, et sur leurs combinaisons avee les bases salitiables; 1res., 11, 79. — Mémoire sur le molybdène; 2°s., 111, 154. — Moyens de séparer la zircone de l'acide titanique; 26., I, 143. - Moyen facile de reconnaître la présence du sélénium dans les minéraux, d'après M. Berzélius, par M. Gillet de Laumont; 1res., V, 507. - Note sur la composition chimique de la pyrite blanche efflores-cente; 11es., VIII, 356.— Note sur la thorine; 1res., XII, 130. - Nouvelles recherches sur les proportions chimiques; 1res., Ill, 198. - Observations sur le mémoire relatif à la composition des prussiates ou hydrocyanates triples, par M. Robiquet ; 1res., VII. 85. - Observations sur le succin; 2es.. V, 280. - Preparation des sulfures de fer; 2es., I, 149. - Purification de l'acide pyroligneux au moyen du charbon animal ; 1res., Xll, 338. - Recherches sur l'acide fluorique; 11es., XII, 154. - Recherches sur l'acide fluorique et ses combinaisons les plus remarquables ; 1res., X, 96. - Recherches sur la composition des corps inorganiques; 1res., V, 183, XII, 297. - Découverte d'une terre nou- | - Recherches sur la composition des

The Name State of the State of

prussiates ou hydrocyanates ferrugineux; 1res., VI, 115. - Recherches sur les métaux qui accompagnent le platine, et sur la méthode d'analyser les alliages natifs ou les minerais de platine; 2%., V, 326. - Recherches sur un nouveau corps mineral (le sélénium) trouvé dans le soufre à Fahlun; 1res., IV, 3o1. - Reduction de l'arsenic de son sulfure pour des recherches médico-légales; 2es., IV, 60 et Gr. - Sur le carbonate et le fluate de cerium; 1^{res.}, XII, 302. — Sur la calaîte ou turquoise de Perse; 1^{res.}, VII, 223. — Sur la capacité de saturation de l'acide molybdique; 1res., VII, 110. - Sur l'acide oxalique; 1res., VII, 79. - Sur l'acide sulfo-prussique; 1 es., XII, 170. -Sur la classification et la nomenclature chimiques; 2°s., I, 63. - Sur la combinaison décolorante du chlore avec les bases; 2es., V, 117. - Sur la combinaison des cyanures avec le soufre et avec le selenium ; 1res., VII, 89. - Sur la composition de la silice : 1res., VII, 78. - Sur la composition de l'oxide de platine ; 1 res., VII, 137. - Sur la composition de l'oxide d'or ; 1res., VII, 136. - Sur la composition du deutoxide de cuivre; 1ºes., VII, 127. - Sur la composition et la capacité de saturation de l'acide chromique; 1res., VII, 105. - Sur la composition et la capacité de saturation de l'acide tungstique ; 1res., VII, 111. -Sur la pimélite de Kosemütz ; 1 res., VII, 246.—Sur la pyrallolite de Par-gas; 17es., VIII, 228.— Sur l'argent sul-furé aigre; 17es., VII, 246.— Sur le bismuth telluré; 2es., 1, 281.—Sur le bore; 1res., XII, 143. - Sur l'eisensinter de Freyberg; 1res., VII, 242. -Sur l'épidote; 1res., VII, 228. -Sur le fluorure et le chlorure de chrome; 2es., 1, 137. — Sur les amphiboles; 1res., VII, 224. — Sur les eaux de Carlsbad; 1res., VIII, 298.-Sur les grenats; 1res., VII, 229.-Sur les idocrases; 1res., VII, 230. - Sur les micas; 1res., VII, 235. - Sur les moyens d'analyser les mines de nic-

d'antimoine et sur la capacité de saturation de ces oxides; 1°es., VII, 129.
— Sur les oxides de manganèse, extrait d'une lettre à M. Gay-Lussac; 1°es., III, 184. — Sur les produits huileux et résineux de la distillation du bois; 2°es., V, 78. — Sur les propriètés du tantale; 1°es., XII, 205. — Sur les pyrites; 1°es., VI, 226. — Sur les pyroxènes; 1°es., VII, 226. — Sur les sulfo-sels de Molybdène; 2°s., 1, 138. — Sur le zirconium, 1°es., XII, 182. — Table des poids atomistiques des corps simples, et de leurs oxides, d'après les analyses les plus exactes et les plus récentes; 2°s., V, 40.

BERZÉLIUS et DULONG. Nouvelles déterminations des proportions de l'eau et de la densité de quelques fluides élastiques; 1^{res}., VI, 84.

BERZÉLJUS et J.-G. Gann. Analyse de divers minéraux; 1^{res}., 1, 463; savoir: gadolinites, 473; tantalites et yttro-tantalites, 464; topazes, picnite, 482; tungstates, 476.

BERZELIUS, GARN et EGGERZ. Sur des propriétés du tantale, de l'yttria, du cérium, de l'urane, etc., 11°6s., 11, 96.

BERZELIUS et GAY-LUSSAC. Sur les oxides d'étain; 1^{res}., III, 183.

BÉTANCOURT (feu), lieutenantgénéral au service de Russie. Sur un cabestan mis en usage, par M. de Bélancourt, communiqué par MM. Lamé et Clapeyron; 11ºes., XII, 225.

BEUDANT (F.-S.). Analyse de cinq roches diverses; 2°s., V, 300. — Analyse de cinq roches diverses; 2°s., V, 300. — Analyse de cinq variétés d'amphibole; 2°s., VII, 242. — Sur le fluorure et le chlorure de chròme; 2°s., VII, 279. — Sur les amphiboles; 1°s., VII, 224. — Sur les amphiboles; 1°s., VII, 226. — Sur les grenats; 1°s., VIII, 229. — Sur les grenats; 1°s., VIII, 230. — Sur les grenats; 1°s., VII, 235. — Sur les micas; 1°s., VII, 235. — Sur les micas; 1°s., VII, 235. — Sur les moyens d'analyser les mines de niches micas; 1°s., VII, 116. — Sur les oxides

ches sur la manière de discuter les analyses chimiques pour discerner la composition des mineraux; 2°s., V, 277. - Recherches sur les causes qui déterminent les variations des formes cristallines d'une même substance minerale; 11es., III. 239 à 274, et 289 à 344. Resume, 325. - Recherches pour déterminer l'importance des formes cristallines, et de la composition chimique dans la détermination des espèces minérales; 1res., II, 1 à 32. - Sur la possibilité de faire vivre des mollusques fluviatiles dans les eaux salces, et des mollusques marins dans les eaux douces, avec des applications à la geologie; 1 res., 1,397.

BEUDANT et H. Rose. Analyse et calcul de cinq pyroxènes; 2°s., V, 306.

BEWLEY. Procede economique pour chauffer des ateliers, fabriques, etc.; 1res., Xl, 78.

BIGOT DE MOROGUES (le baron). Notice sur le kaolin de Dignac (Dordogne); 1^{res}., VII, 589.

BILLY (DE), ingénieur au corps royal des mines. Description de la nature physique des iles Canaries, par L. de Buch, extrait de l'allemand; 2°s., VIII, 3. — Notice sur les volcans éteints des environs d'Olot en Catalogne; 2°s., IV, 181.

BINEAU, ingénieur au corps royal des mines. Description du procédé que l'on suit à Rothau (Vosges) pour carboniser la tourbe; 2°s., V, 211. — Exploitation et emploi de la tourbe dans le Fichtelgebirge, par M. Moser, extrait; 2°s., V, 531.

BIOT, GIRARD et DE PRONY. Rapport sur le balancier hydraulique; 1^{res}., II, 50.

BISCHOF (le Dr. G.). Analyse du sphérosidérite du lignite; l, 2°s., 279. — Des eaux minérales de l'Allemagne et de la France; 1°s., XII, 276. — Pouvoir vaporisant du bois pour l'eau et la saumure; 2°s., III, 124. — Sur la combinaison du soufre avec l'eau; 2°s., I, 86. — Sur l'ammoniaque; 1°s., XII, 480. — Sur le sulfate de plomb; 2°s., V, 167.

BISCHOF et J. NÖGGERATE (les docteurs). Sur les efflorescences salines du trass du lac de Laach et des laves du Bertrich; 2°s., I, 234.

BLAVIER, ingénieur enchef au corps royal des mines. Jurisprudence des mines; 1^{res}., XI, 320. — Procès-verbal d'expériences sur l'emploi comparatif de la houille et de la tourbe sous les chaudières; 1^{res}., I, 223. — Rapport sur la carbonisation de la tourbe et sur l'usage du charbon de tourbe, etc.; 1^{res}., 1V, 177.

BLOEDE. Sur le gite d'étain de Geyer (Saxe); 1res., VI, 585.

BONNARD (A.-H. de), inspecteur général au corps royal des mines. Aperçu geognostique des terrains; 11es., IV, 389 - Aperçu geognostique du Thuringerwald, par M. de Hoff, extrait; 1res., 11, 347. - Considerations sur la classification des roches; 1res., 1, 405. - Examen des terrains secondaires de la Bourgogne; 150s., XIII, 178. - Extrait d'un mémoire de M. Brocchi, sur la vallée de Fassa (Tyrol); 1res., 1, 421. — Extraits d'ouvrages étrangers; 1res., VI, 585. 1º. Sur le gite d'étain de Gerer, en Saxe, 585; 2º. sur l'aluminite de Halle, 588; 3º. aluminite d'Epernay, 592. - Manuel de minéralogie de M. Léonhard , extrait; 1res., 1, 435. -Mémoire sur la constance des faits géognostiques qui accompagnent le gisement du terrain d'Arkose, à l'est du plateau central de la France ; 2ºs., IV, 357. — Notice géognostique sur la partie occidentale du Palatinat; 1res., VI, 505 à 526. - Notice géognostique sur quelques parties de la Bourgogne; 1res., X, 193 à 246, et 427 à 480. - Notice necrologique sur M. de Gallois, ingénieur en ches au corps royal des mines, décede le 25 août 1825; 1res., XIII, 523. - Notice nécrologique sur M. Schreiber, inspecteur general honoraire au corps royal des mines; 2°s., 11, 621. - Notice sur une formation métallifére observée récemment dans l'ouest de la France; 1res., VIII, 491.

— Notices sur le Hartz; 1^{res.}, VII, 41. — Sur quelques montagnes basaltiques de Hesse et de Thuringe, par M. de Hoff (extrait); 1^{res.}, II, 361.

BONSDORFF (P.-A. de). Analogie de composition des minéraux qui cristallisent à la manière de l'amphibole ; 1res., VIII, 314. - Analyse du tafelspath (wollastonite) de Pargas; 1res., VIII, 308. - Lettre à M. Gay-Lussac, sur les chlorures, iodures, fluorures, elc.; 2es., Ill, 135. - Mémoire sur la teinture de Fernanbouc, employée comme réactif propre à reconnaître plusieurs acides, et sur une nouvelle couleur jaune obtenue au moyeu de cette substance; 11es., VIII, 120. Nouvelle analyse du steinheilite ou diebroîte d'Orijarvi ; 1res., XII, 296. - Nouvelles recherches sur la composition de l'argent rouge; 1res., VIII, 345.

BOUCHER fils. Mémoire sur l'emploi de la blende dans la fabrication du laiton (extrait); 1res., III, 227.

BOUÉ (Ami). Mémoire sur les terrains secondaires du versant nord des Alpes allemandes; 1°cs., IX, 477. — Opinion sur le calcaire du Jura; 1°cs., X, 196.

BOUËSNEL, ingénieur en chef des mines des Pays-Bas, avait reconnu, avant M. Karsten, que le graphite est du carbone pur; 1^{res}., XIII, 52.

— Notice sur une machine à colonne d'eau à rotation, employée aux mines de plomb de Védrin; 1^{res}., IV, 59.

Notice sur un moyen particulier de rendre propre à la fonte, du minerai de plomb mélangé en grande partie de pyrite de fer; 1^{res}., XIII, 41.

Sur un gisement de calamine près Philipppeville, province de Namur; 1^{res}., XII, 143.

BOUILLET et Deveze. Rapport de M. L. Cordier, sur un essai géologique des environs d'Issoire; 2°s., 11, 381.

BOUIS fils. Note sur la présence de l'ammoniaque dans les minéraux argileux; 2°s., 1li, 232.

BOULLAY (P.). Mémoire sur les iodures doubles; 2°s., III, 136.

BOULLAY et Demas. Mémoire sur la formation de l'éther sulfurique; 2°s., Ill, 112. — Mémoire sur les éthers composés; 2°s., Ill, 116.

BOURRALT et LEE. Notice sur le fer natif de Canaan (Connecticut); 2°s., III, 238.

BOUSSINGAULT (J.-B.). Analyse de la gay-lussite; 2°s., 1, 23g. -Analyse de l'alumine sulfatée native de Rio-Saldava; 1res., XII, 292. -Lettre à M. de Humboldt, sur le gisement du platine en Amérique; 2°s., 1, 175. - Mémoire sur une nouvelle methode pour l'essai et le traitement de la pyrite aurifère; 2es., 1, 319. -Note sur la combinaison du silicium avec le platine, et sur sa présence dans l'acier; 1res., VII, 13g. - Observations sur quelques carbonates; 1res., XII, 193.—Sur la composition de l'or argentifére; 2°s., Ill, 279. -Sur l'existence de l'iode dans une source de la province d'Antioquia; 1res., XII, 281.

BOUSSINGAULT et Mariano de Rivero. Mémoire sur différentes masses de fer trouvées sur la cordillière orientale des Andes; 1°85., 1X, 411.— Mémoire sur l'urao (carbonate de soude); 1°85., XII, 278.— Sur les eaux chaudes de la cordillière de Venezuela; 1°85., IX, 364.

BOUTRON-CHARLARD. Analyse du jaune de Cologne; 2°s., Ill, 272.

BOWEN (G.). Analyse du silicatede cuivre de New-Jersey; 1^{re}s., X, 306. — Description et-analyse de la sillimanite; 1^{res}., X, 275.

BRACONNOT (H.). Analyse de la suie; 2°s., I, 231. — Analyse des ceudres de quaire sortes de préles; 2°s., V, 292. — Analyse du noir de fumée; 2°s., 1, 232. — Examen d'un sédiment des eaux de Luxeuil; 1°s., VII, 198. — Observations sur la préparation et la purification de l'acide gallique, et sur l'existence d'un acide nouveau dans la noix de galle; 1°s.,

 1V, 99. — Procédé pour fixer sur la | laine, la soie, le coton, le chanvre, etc., une très-belle couleur jaune minerale (l'orpiment); 1res., V, 142. -Sur une très-belle couleur verte; 1res., VIII, 171.

BRANDENBURGH. Sur la préparation du nitrate d'argent pur; 1res., VI, 140. - Sur le prussiate d'ammoniaque; 1res., VI, 127.

BRANDES (le Dr.). Analyse de l'andaluzite; 1res., VI, 255. - Analyse de la bucholzite; 1res., VI, 256. Analyse du pélium; 1res., VI, 257. - Nouvelle analyse de la pierre ponce commune; 1res., VI. 248. - Sur le gaz hydrogène carboné: 1res., VII, 69. - Sur la faculté lumineuse et calorifique du gaz oléfiant, du gaz extrait du charbon de terre, et du gaz que fournit la décomposition de l'huile; 11es., VIII, 118.

BRANDES et BERNHARDI. Spath calcaire strie (streifens-spath); 1res., X, 266.

BRANDES et Bucholz. Analyse de la Stéatite de Beyreuth; 1res., 1V,

BRARD. Notice sur le procédé pour reconnaître si les pierres ou autres materiaux sont gelis ou non; 1res., IX . 741.

BREANT, vérificateur des essais à la Monnaie. Description d'un procédé à l'aide duquel on obtient une espèce d'acier fondu semblable à celui des lames damassées de l'Orient; 1res., IX, 319.

BREDBERG (B.-G.). Analyse du grenat vert de Sahla; 1res., X, 289. Recherches pour déterminer la composition chimique des scories produites dans diverses opérations metallurgiques ; 1rcs., IX , 811.

BRÉDIF (feu C.-M.), ingénieur au corps royal des mines. Notice nécrologique sur cet ingénieur; 15cs., Ill, 601.

logiques traduites par M. Compmas: 1res., III, 606.

BREITHAUPT (A.). Examen du sable platinisère de l'Oural; 2es., III. 283. - Sur l'ostranite; 2es., 111, 233.

BRENNER. Note sur le gaz inflammable qui sort de la mine de sel de Ludovici, pays de Szlativa en Hongrie; 2°s., 1, 229.

BRENSTER et TURNER. Sur l'oxahvérite; 2°s., III, 227.

BREWSTER (le Dr. D.). Description de l'hoppeite; 1res., X, 306. - Sur la différence entre les propriétés optiques de l'arragonite et celles du spath calcaire; 1res., III. 114. — Sur la le-vyne; 1res., XII, 295; et 2es., 1, 241. — Sur le gmelinite; 1res., XII, 283. -Sur le withamite; 1res., XII, 310.—Sur l'existence de deux nouveaux fluides dans les cavités des cristaux ; 1res .. IX, 392.—Sur l'existence d'un groupe mobile de cristaux de carbonate de chaux dans l'intérieur d'un cristal de quarz; 1res., X, 247.

BRIANCHON(C .- J.), capitaine d'artillerie. Essai chimique sur les réactions foudroyantes; 1res., X, 491.

BROCCHI. Mémoire sur la vallée de Fassa en Tyrol (extrait par M. de Bonnard; 1res., 1, 421.

BROCHANT DE VILLIERS, inspecteur général au corps royal des mines. Gisement des minerais de plomb du Derbyshire et du Cumberland; 1res., XII, 340, 342 et 351.—Observations sur les terrains de gypse ancien des Alpes, etc.; 1res., II, 257. - Sur la place que doivent occuper les roches granitoïdes du Mont-Blanc, etc., dans l'ordre d'antériorité des terrains primitifs; 1rcs., IV, 282 à 300.

BROCHANT DE VILLIERS, DUFRÉ-NOY et ÉLIE DE BEAUMONT. Sur les mines de plomb du Cumberland et du Derbyshire; 1rcs., XII. 339.

BRONGNIART (Alex.), ingénieur en chef au corps royal des mines, et membre de l'Academie des Sciences. BREISLACK (S.). Institutions géo- | Notice sur la magnésite du bassin de

Paris, et sur le gisement de cette roche en divers lieux; 1°es., VII, 291.—
Notice sur des végétaux fossiles traversant les couches du terrain houiller; 1°es., VI, 359.— Sur le gisement ou position relative des ophiolites, euphotides, jaspes, etc., dans quelques parties des Apennins, 1°es., VI, 177.— Sur les caractères zologiques des formations, avec application de ces caractères à la détermination de quelques terrains de craie; 1°es., VI, 537.— Sur les terrains calcaréo-trappéens du pied méridional des Alpes lombardes; 1°es., VII, 141.

BRONGNIART et DESMARETS. Histoire naturelle des trilobites et des crustaces fossiles; 1^{res}., VII; 273 à 290.

BROOK (H.-J.) et J.-T. COPPER. Sur le nitrate de strontiane; 1^{re}s., X, 110.

BROOKE. Description de la childrenite et de la sommervillitte; 1 res., X, 295. — Sur le baryto-calcite, 1 res., X, 266.

BROOKS. Experiences faites par M. Clarke avec le chalumeau; 11cs., 1, 453.

BRUNNER. Essais sur la préparation du potassium et du sodium; 1º8., KII, 171. — Méthode pour la préparation du potassium; 1º8., XII, 164.

BUCH (de). Description de la nature physique des îles Canaries; extrait de l'allemand, par M. Debully; 2°cs., VIII, 3.—Mémoire sur le gabbro (euphotide de Haüy), extrait par M. de Bonnard, 1°cs., 1, 405.

BUCHOLZ (le professeur). Analyse du béril de Twiesel en Bavière, 1^{re}s., X, 70. — Procédé pour obtenir l'urane métallique pur, 1^{re}s., X, 13₁.

BUCHOLD et Brandes. Analyse de la steatite de Beyreuth; 11es., IV, 144.

BUCHOLZ et MEISNER. Détermination de la quantité de strontiane contenue dans plusieurs variétés d'arragonite; 1^{res}., III, 103.

BUČKLAND (le rév. W.). Sur les dents et les ossemens trouvés en 1821 au fond d'une caverne, à Kirkdale, dans le Yorckshire; i res., IX, 398.

RUFF (le Dr.). Sur divers composés produits par l'indigo; 2°s., V, 87.

BUNTEN, successeur de M. Mossi. Siphons en verre, construits et imagines par oet opticien; 126, X, 73, et fig. 1, 2 et 3, pl. 1V de ce volume.

BURDIN, ingénieur au corps royal des mines. Note sur une roue ou turbine hydraulique; 2°s., III, 517.

BUSSY. Note sur la liquesaction de l'acide sulfureux; 1res., X, 88, et nouvelles recherches sur l'acide sulfurique de Saxe, 89.

BUSSY (A.) et L.-R. LECANU. De la distillation des corps gras; 11°s., XII, 151. — Existence du Persulfate de fer anhydre dans le résidu de la concentration de l'acide sulfurique, etc., 12°s., XII, 212.

BUZENGEIGER. Couleurs que diverses substances communiquent à la flamme du chalumeau; 2°s., V, 36.

. e . e 11 i e . l

CADET-GASSICOURT. Sur les eaux minerales de Wisbaden, et sur le savon mathaque; 2°s., III, 199.

. . . .

CAGNIARD DE LA TOUR (le baron). Expériences faites à une haute pression avec quelques substances; 1^{res.}, 1X, 187. — Exposé de quelques

résultats obtenus par l'action combinée de la chaleur et de la compression sur certains liquides, tels que l'eau, l'alcool, l'éther sulfurique et l'essence de pétrole rectifiée; 1 ° s., VIII, 113. — Nouvelles notes sur les effets que l'on obtient par l'application de la chaleur et de la compression des liquides; 1res., IX, 186.

CAILLOT, pharmacien. Note sur un nouveau composé formé par une dissolution de cyanure de dereure avec une dissolution d'ioduré de potassium; 1^{res}., VIII, 125.—Sur la préparation de l'iodure de potassium; 1^{res}., IX, 225.

CAILLOT et Podevin. Composé de cyanure de mercure et de chromate de potasse; 2°s., 1, 169.

CALMELET (leu), ingénieur en chef au corps royal des mines. Note sur une aérolithe tombée aux environs de Langres (Haute-Marne); 1^{res}., 1, 489. — Notice nécrologique sur cet ingénieur; 1^{res}., 11, 485.

CASASECA (J.-L.), de Madrid. Analyse de la thénardite; 2°s., 1, 235. — Analyse d'une poudre qu'on vend sous le nom de couleur; 2°s., 1, 259.

CAVENTOU (J.-B.). Recherches chimiques sur l'amidon; 2°s., 1, 121.

CHAMPEAUX (de), ingénieur en chef au corps royal des mines. Observations géognostiques faites en diverses localités de la Bourgogne; 1^{res}., X, 199.

CHAPMAN DE WHITBY. Description d'un procédé inventé pour brûler la fumée dans les fourneaux des machines à vapeur et autres; 1°s., XIII, 107, et pl. 3°. de ce volume.

CHARBAUT, ingénieur au corps royal des mines. Mémoire sur la géologie des environs de Lons-le-Saulnier (Jura); 1^{res}., IV. 579. — Mémoire sur les terrains de la chaîne jurassique; 1^{res}., XIII, 177. — Opinion sur le calcaire du Jura; 1^{res}., X, 196.

CHARPENTIER (J. de), directeur des mines du canton de Vaud. Découverte de l'iode dans le sel de Bex; 1^{res}., X, 251. — Mémoire sur la nature et le gisement du Gypse de Bex, et des terrains environnans; 1^{res}., V, 535. — Notice sur la position géognostique du terrain salifere des

environs de Wimpfen sur le Necker, sur les sondages qu'on y a exécutés depuis 2817, et sur les salines qu'on y a établies; 11es., VIII, 267.

CHAUDET, essayeur provisoire des monnaies. Des phénomènes que présentent quelques métaux soumis à la coupellation, soit seuls, soit alliés entre eux; 1res., V, 181. - Experiences relatives à l'action de l'acide hydrochlorique sur les alliages de cuivre et d'étain; 1res., IV, 123. - Expériences relatives à l'action de l'acide hydrochlorique sur les alliages d'étain et d'antimoine; 1res., II, 100. - Expériences relatives à l'action de l'acide hydrochlorique sur les alliages d'étain et de bismuth; 1res., III, 191. — Expériences tendantes à déterminer par la coupellation et le départ seulement, le titre exact d'un lingot contenant de l'or, du platine et du cuivre ; 1res., 11, 105. - Mémoire contenant quelques expériences sur l'emploi du bismuth dans la détermination du titre des matières d'or et d'argent; 1res., IV, 125. — Observations sur le cuivre jaune; 1res., III, 82. - Sur la volatilité du bismuth; 1res., IV, 124. - Sur l'essai d'or fin; 1res., Ill, 194.

CHERON, ingénieur au corps royal des mines, l'un des collaborateurs de la topographie extérieure et souterraine du territoire houiller de Saint-Étienne et de Rive-de-Gier (Loire); 17°8., l, 2.

CHEVREUSE. Recherches physico-chimiques sur le charbon; 1^{res}., XII, 136.

CHEVALIER, ingénieur au corps royal des mines. Notice sur la carbonisation de la tourbe à Crouy-sur-Ourcq; 2°s., V, 223 et 230.

CHEVALIER (A.): Sur la présence de l'ammoniaque dans les oxides de fer naturels; 2°s., III, 260.

CHEVALIER et PAYEN. Traité des réactifs; 17es., IX, 194.

CHEVALIER et RAYER. Nouveau

The same of the sa

2°s., 111 , 173.

CHEVILLOT. Sur l'oxidation de l'argent pendant sa susion ; 1res., VI, 139.

CHEVILLOT et EDWARDS. Mémoire sur le caméléon minéral; 1res., Ill 188. — Sur le caméléon minéral (2e. mémoire); 1res., IV, 117.

CHEVREMONT, ingénieur des mines du royaume des Pays-Bas. Notice sur plusieurs perfectionnemens faits à la lampe de sûreté de sir Humphry Davy; 1res., VIII, 209, et observations nouvelles sur cette lampe, 222.

CHEVREMONT, et Smers frères. Essais faits sur de nouvelles lampes de sûreté; 1 res., X, 13.

CHEVREUL. Note sur la cause des changemens de couleur que présente le caméléon minéral; 1res., III, 186. - Premier mémoire sur la zircone; 1res., VI, 112.

CHIERICI. Note sur des weissteins varioleux ou variolites observés dans le lit de l'Inn; 1708., V, 397.

CHILDREN. Analyse du diaspore; 1res., XII, 292.

CHILTON (G.). Analyse de l'aérolithe tombée dans l'état de Maryland; 2°s., 1, 275.

CHRISTOL (de), de Montpellier. Notice sur les ossemens humains fossiles des cavernes du département du Gard; 2°s., V, 517.

CLAPEYRON, ingénieur au corps royal des mines. Notice sur une nouvelle machine soufflante; 1res., VII, 3, et note des rédacteurs des Annales des mines, 7. — Sur le ciment russe; 11es., VIII, 306. — Sur les bateaux à vapeur; 1res., V, 191. — Sur les en-grenages; 1res., V, 113.

CLAPEYRON et Lame, ingénieurs au corps royal des mines. Description d'un pout suspendu, de 1022 pieds d'ouverture, projeté par MM. Bazaine, Clapeyron et Lame; 1rcs., X1, 265.— Mémoire sur la stabilité des voutes, 11cs., IV, 131.

remêde contre les coliques de plomb; 11cs., VIII, 789, et supplément à ce memoire, 811. — Memoire sur les en-grenages; 11°s., IX, 601. — Précis d'une course dans le pays du Hartz; 1res., VII, 21. - Sur un cabestan mis en usage par feu M. de Bétancourt; 1res., XII. 225.

> CLARKE. Expériences faites avec le chalumeau inventé par M. Brooks; 1res., 1, 453. - Sur la cristallisation du carbure de fer; 1res., VIII, 166. - Sur deux nouveaux phosphates de soude; 2°s., V, 114. - Sur la forme cristalline de la glace ; 1res., VIII, 127. -Sur une nouvelle substance minérale nommée lectite; 1res., IV, 146.

> CLEMENT, Cascade chimique; 1 res., IX, 194. - Découverte d'une pierre propre à la fabrication du ciment romain; 1res., IX, 114.

> CLEMENT et FREYCINET. Mémoire sur la distillation de l'eau de mer; 1res., Ill, 147.

CLEMSON, GIRABDIN et ROBIQUET. Notes sur la fabrication du ferrocyanue rouge de potassium; 2es., V, HIO.

CLERE (J.-F.), ingénieur en chef au corps royal des mines. Notice géologique sur la formation ardoisière du département des Ardennes; 2es., VIII, 423. - Notice sur une disposition particulière de la glace; 1res., VII. 15. Note des rédacteurs des Annales des mines, sur le même sujet, 18. -Observations sur la masse de ser trouvée à Aachen (Aix-la-Chapelle), décrite par M. le Dr. Loeber comme ser méteorique 1res., IV, 501.

CLERE, ingénieur en chef au corps royal des mines, et Tournelle, ingé-nieur mécanicien. Procès-verbal d'essais faits sur les minerais de fer provenant des fosses à charbon - de - terre d'Anzin et Fresnes; 1res., IV, 345.

CLOUD (J.). Expériences faites sur le platine brut, et nouveau procédé pour en séparer le palladium et le rhodium, traduit par M. Keating; Mémoire sur la compression des liqui- charbon-de-terre ; 1res., 1X, 196. des; 2es., 111, 93.

COLLET DESCOSTILS (feu), ingénieur en chef au corps royal des mines. Expériences sur les mines d'alun de Montione (principauté de Piombino; 1res., 1, 36g. - Memoire sur les alunières de la Tolfa; 1res., 1, 319. Exploitation et préparation, 324 et 359. - Notice nécrologique sur cet ingénieur, 1 res., 1, 496,

COLLIN et ROBIQUET. Note sur la distillation du succin ; 1res., 111, 394.

COLLIN et TAILLEFERT. Note relative à quelques observations sur les sels cuivreux, et nouvelle variété de carbonate de cuivre artificiel qui a ses analogues dans la nature; 1res., V, 16q. - Note sur la poudre à tirer; 1res., V, 162.

COMBES (Ch.), ingénieur au corps royal des mines. Esquisse géognostique du Brésil, et dissertation sur la gangue originaire du diamant; par M. d'Eschewège (traduit); 1res., VIII, 401. -Mémoire sur les deux forges catalanes de Gincla et de Sahorre (Aude); 1res., IX, 329. - Note sur les machines à vapeur; 1res., IX, 441. - Notice sur le terrain calcaire du département de l'Aveyron, et sur les mines de bouille qu'il renferme; 1res., VIII, 371. -Sur les mortiers, etc., et mémoire sur ha fabrication des pouzzolanes artificielles, par M. L.-J. Vicat (extrait); 1res., VII, 445.

COMBES (Ch.) et T. LOBIEUX, ingénieurs au corps royal des mines. Note sur le fer carbonaté argileux de la Salle, et sur quelques produits des houillères embrasées des environs d'Aubin (Aveyron); 1res., VIII, 431.

COMPMAS. Institutions géologiques de S. Breislack (traduites); 1res., Ill,

CONYBEARE. Description d'une

COLLADON et Stunn, de Genève. dans les retortes où l'on distille du

COLQUHOUN. Nouvelle forme qu'affecte le carbone; 2°s., I, 84.

COOPER (le Dr.), de Philadelphie. Mémoire sur les alliages de cuivre et de zinc, extrait par M. P. Berthier; 1res., 111, 65.

COPPER (H.-J.-T.) et H.-J. Brook. Sur le nitrate de strontiane; 1res., X, 110.

CORDIER (L.), inspecteur général au corps royal des mines. Découverte du chrôme dans le plomb brun de Zimapan (extrait d'un article de M. A. Del-Rio); 1res., IV, 499. - Description de la craitonite, et comparaison de ses caractères avec l'helvine; 1 res., III, 449. - Description de la pierre météorique de Ferrare : 2°s., III, 238. - Essai sur la température de l'intérieur de la terre; 2es., II, 53. - Observation sur une lettre de M. Abel Rémusat à M. Cordier, relative à l'existence de deux volcans brûlans dans la Tartarie chinoise; 1res., V, 137. - Mémoire sur la brêche siliceuse du Mont-Dore; 1res., IV, 105. - Mémoire sur la mine d'alun du Mont-Dore. Situation, des-cription et exploitation; 11°s., XII, 527, 540 et 553. — Memoire sur la montagne de sel gemme de Cardone en Espagne; 1res., II, 179. - Mémoire sur la pierre d'alun (alunite alaunstein) cristallisee; 1res., V, 303. -Mémoire sur les cristaux de cuivre carbonate; 1res., IV, 3. - Note sur la température souterraine aux États-Unis d'Amérique; 2°s., VI, 443. Note sur les roches de serpentine observées dans les montagnes de l'intérieur de la France; 1res., Il, 345. -Notice sur la mine de sel gemme découverte à Vic (Meurthe); 1res., IV, 495. - Notice sur des substances minérales nouvellement découvertes, et nouvelle substance trouvée dans le qu'on a nommées albin, égérane, gehfer terreux (ironstone); 1res., VII, 195. | lénite, helvine, pélium, pyrgome et tan-- Sur la plombagine qui se forme talite; 1rcs., III, 3 à 16. - Rapport sur un essai géologique et minéralo- | Cornouailles ; 2es., VI, 3. - Sur le gique des environs d'Issoire, par MM. Devèze et Bouillet; 2es., 11, 381. -Sur les sels ammoniacaux rencontrés accidentellement dans les mines de houille embrasées; 1res., V, 377. - Sur la gay-lussite; 2es., I, 239. Sur un nouvel emploi de la vis d'Archimede; 1res., 11, 481,-Tableaux, 1°. des substances minérales importées de l'étranger ou exportées de France en 1816 et 1817; 20. des produits bruts des mines, minières, etc., en 1817, et observations; 1res., III, 571 et 595.

COSTE (L.), ingénieur au corps royal des mines. Affinage de la fonte au bois dans le four à réverbère, et affinage champenois à la houille; 2's., VI , 290. - Note sur un procede particulier d'affinage du fer, principauté de Galles; 2es., V, 173.

COSTE et Perdonner. Fabrication de l'acier à Scheffield, dans le Yorckshire; 2es., Vl, 105. - Fabrication du fer en Angleterre; 2°s., VI, 29. -Mémoire sur la fabrication de la fonte, du fer et du coke en Angleterre; 2es., V, 255, 263 et 455. - Preparation des minerais d'étain et de cuivre en chanvre; 1res., 1V, 317.

gisement, l'exploitation et la préparation mécanique des minerais de plomb en Angleterre ; 2°s., VII , 3. — Sur les chemins à ornières, 2es., VI, 161.—Sur les fonderies d'Angleterre; 2°s., VI. 83. - Traitement des minerais d'étain en Cornouailles ; 2es., VI, 21. - Traitement métallurgique des minerais de plomb en Angleterre; 2°8., VII, 14.

COVELLI (N.). Sur le bi-sulfure de cuivre qui se forme actuellement au Vésuve ; 2es., III, 269.

CRESSAC (le baron de), ingénieur en chef au corps royal des mines, et Manès, ingénieur des mines. Notice géognostique sur le bassin secondaire compris entre le terrain primitif du Limousin et les terrains intermédiaires de la Vendée; 2es., VII, 169.

CULMANN, capitaine d'artillerie. Manuel de la métallurgie du fer, par M. Karsten (traduit); 2 vol. in-80, 1re. édition, avec fig., annoncé; tres., IX, 589. - Manuel de la métallurgie du fer, 2e. édition, par C .- J .- B. Karsten (traduit), annoncé; 2es., VI, 329.

CURR (J.). Sur les cordes plates en

D

DABIT. Sur l'altération qu'éprouve l'acide sulfurique en agissant sur l'alcool; 1res., VI, 91.

DALTON (J.). Sur l'absorption des gaz par l'eau; 1res., 11, 68.

DALTON et URE. Mémoires sur les machines à vapeur; 1res., XII, 23.

DANIELL (J.-F.). Sur la structure mécanique que présente le fer en se dissolvant dans les acides, et sur la combinaison de la silice avec la fonte; 1res., 111, 178.

D'ARCET. Détermination des quantités de plomb pour passer à la cou-

pelle des essais d'argent à différens titres; 1res., II, 104. - Note sur la substitution du nitrate de soude au nitrate de potasse dans les arts; 1res., III, 178. - Nouveau procédé pour obtenir du gaz acide hydriodique pur et en quantité; 2°s., V, 81. - Table pour l'évaluation de l'acide sulfurique non concentré; 1res., 11, 69.

DARTIGUES. Note sur l'emploi du bélier bydraulique; 1res., IV, 138.

D'AUBUISSON, ingénieur en chef au corps royal des mines. Description et examen d'une machine soufflante à tonneaux; 1res., IX, 521. - Expéterminer la dépense réelle d'un orifice d'où sort un courant d'air ; 1res., XIII, 483. — Expériences sur la résistance que l'air éprouve dans des tuyaux de conduite, faites aux mines de Rancié; 2°s., III, 367 à 486. — Expériences sur la trompe des mines de Rancié, et observations sur les trompes en général ; 2es., IV, 211. — Formules relatives à la force de la fonte et des malériaux de construction en général, d'après M. Tredgold, ingénieur anglais ; 1res., XIII, 239 .- Note sur l'effet utile d'un cheval attelé à un manège; 2es., VII, 145. — Observations sur les machines soufflantes à piston des usines à fer dans le sud-ouest de la France ; 1res., XI, 161.

DAURIER et Parisor. Sur la préparation de l'acide gallique; 2°s., V, 88.

DAVY (Edmond). Sur un composé de platine; 1^{res}., Vl, 148. — Réactif propre à faire connaître la présence d'une très-petite quantité de gélatine; 1^{res}., Vl, 91. — Sur l'eau régale; 1^{res}., Il, 73. — Sur un nouveau platine fulminant; 1^{res}., IlI, 197.

DAVY (sir H.). Expériences sur l'application des combinaisons électriques à la conservation du doublage de cuivre des vaisseaux, etc.; Buddle à sir H. Davy, sur la preserence qu'il donne à un support de fer pour l'emploi des lampes de surete; 1res., X, 27. - Memoire sur un dépôt trouvé dans les eaux de Lucca; 1res., VIII, 355. - Sur la corrosion du cuivre qui forme la doublure des vaisseaux; 1res., X, 149. - Sur la lampe de sûreté; 1res., 1, 177.-Sur le charbon pur, le diamant et la plombagine; 17%, II, 65. - Sur l'état où se trouvent l'eau et les matières aériformes dans les cavités de certains cristaux; 1res., VIII, 195. - Note sur les sources chaudes de l'ile de Ceylan ; 1res., 1X, 363. - Sur plusieurs perfecpar M. Cheeremont ; 1res., VIII, 209,

riences gazométriques à l'effet de déterminer la dépense réelle d'uu orilampe, 122.

> DEGRAND-GURGEY, de Marseille. Rapport à la Société d'encouragement par M. Héricart de Thury sur les lames damassées; 1^{res}., V, 421.

> DELACHABEAUSSIÈRE (lechever.). Extrait d'un mémoire sur la carbonisation du bois; 1^{res}., VII, 247; procédé de carbonisation, 257.

> DE LA FOSSE. Mémoire sur l'électricité des minéraux; 1108., 111, 209.

DE LA PI.ANCHE, ingénieur des mines. Description du procédé de carbonisation de la houille employée à Saint-Étienne, à l'établissement du Janon; 1^{res}., XIII, 505, et planche 4°. de ce volume.

DE LA RIVE. Sur le Brôme; 2°8., III, 100.

DE LA RIVE et F. MARCET (A.). Expériences relatives au froid produit par l'expansion du gaz; 1^{res}., IX, 184. — Note sur quelques faits relatifs à l'action des métaux sur les gaz inflammables; 1^{res}., XII; 224. — Recherches sur la chaleur spécifique des gaz; 2^{res}., III, 86.

DELAUNAYE. Précis des expériences faites sur le méphitisme des fosses d'aisance; 1^{res}., X, 39.

DE LA VERRIÈRE (feu L.), ingénieur en chef au corps royal des mines. Notice nécrologique sur cet ingénieur; 1°5., 1, 495.

Del RIO (A.). Analyse de deux nouvelles espèces minérales composées de séleniure de zinc et de sulfure de mercure; 2°s., V, 323. — Découverte de l'iodure de mercure au Mexique; 2°s., V, 324. — Analyse d'un alliage d'or et de rhodium; 1°s., XII, 323.

— Découverte du chrôme dans le plomb brun de Zimapan, extrait d'un article par M. L. Cordier, 11es., IV. 499.

1res., 1X, 363. — Sur plusieurs perfectionnemens faits à la lampe de sureté, par M. Chevremont; 1res., VIII, 209, 321.

AND THE PROPERTY AND ADDRESS.

DELSÉRIES et Gervov, ingénieurs au corps royal des mines. Rapport sur l'événement de Bois-Monzil (Loire) adressé à M. le directeur général des ponts et chaussées, et des mines, 2°s., VIII, 213.

DÉODOR et BARADELLE. Rapport fait à la Société d'encouragement par M. Gillet de Laumont sur la fabrication d'objets de petite dimension en fonte de fer adoucie; 1 1º50., 1V, 159.

DE SAINT-LEGER. Note sur la fabrication d'une pouzzolane artificielle; 1^{res}., 1X, 550.

DESFOSSES, de Besancon. Analyse de l'eau minerale de Guillon, près Beaume-les-Dames (Doubs); 1°6s., 1X, 391. — Désoxidation de la teinture de tournesol; 2°5., V, 78. — Recherches sur l'action de l'acide fluorique sur l'alcool; 1°6s., VII, 77. — Sur l'eau-mère des salines de Salins; Procede pour en extraire le brôme; 2°5., III, 200.

DESFOSSES et Roumen. Analyse de l'eau minérale de Bourbonne-les-Bains; 2°s., III, 2011

DESMARETS et BRONGNIART. Histoire naturelle des trilobites et des crustaces fossiles; 1°°s., VII, 273 à 290.

DESPINE, directeur des mines et usines de Savoie. Note sur des expériences faites aux fonderies de Conflans en Savoie pour le traitement des minerais de plomb; 2°s., VIII, 318.

DESPRETZ (C.). Conductibilité des principaux métaux et de quelques substances terreuses; 2°s., 111, 86.— Mémoire sur la combustion sous diffirentes pressions; 2°s., V, 34.— Mémoire sur les chaleurs latentes de diverses vapeurs; 1°cs., 1X, 181.— Mémoire sur les densités des vapeurs; 1°cs., VIII, 111.— Sur la chaleur développée par la combustion; 2°s., V, 34.— Sur les densités des gaz à diverses pressions; 2°s., III, 91.

DEVÈZE et BOULLET. Rapport de M. L. Cordier sur un essai geologique et minéralogique des environs d'Issoire (Puy-de-Dôme); 2°s., II, 381.

DEWEY (T.), de New-Yorck. — Analyse de la steatile cristallisée; 1ºes., X, 270. — Sur les propriétés éclairantes du gaz hydrogène carboné extrait de l'huile et de celui qu'on tire du charbon de terre; 1ºes., X, 77.

DICK LANDER. Sur le cuivre blanc et le toutenague de la Chine; 1^{re}s., IX, 418.

DIRECTEUR GÉNÉRAL DES PONTS ET CHAUSSEES ET DES MINES (le conseiller d'état). Note sur les usines à fer de la France; 11°s., XIII, 337. — Rapport sur l'événement de Bois-Monzil, par MM. Delsériès et Gervoy, ingénieurs au corps royal des mines; 2°s., VIII, 213.

DOBEREINER. Analyse du charbon animal; 1res., VI, 240. — Proprietés nouvelles et remarquables reconnues au sous-oxide de platine; au sulfure oxide et à la poussière du même métal; 1res., IX, 243. — Sur l'alliage fusible et sur une combinaison métalique réfrigérente; 1res., XII, 220. — Sur la composition de l'acide oxalique; 11res., VIII, 131. — Sur le sulfate d'ammoniaque; 2es., V, 115.

DOLFAS AUSSET. Memoire sur la pyrotechnie; 1°s., V, 35.

DOMBASLE (C.-J.-A. Mathieu de). Des causes de la présence du sulfate de chaux dans le voisinage des dépôts de sel gemme; 11°cs., VI, 149.

DONOVAN. Appareil pour filtrer hors du contact de l'atmosphère; 1^{res}., XII, 136. — Sur les oxides de mercure; 1^{res}., VI, 135.

DOUAULT WIELAND. Mémoire sur la fabrication du strass et des pierres colorées artificielles; 1¹⁴5., VI, 102.

DRIEBERG (FRÉDÉRIC DE). Ma-1 chine à plonger; 1res., X, 43, 53.

DUBOIS et SILVEIRA. Note sur un nouveau procédé pour obtenir la zircone pure; 1res., VI, 114.

DUBOSC, ingénieur au corps royal des mines, l'un des collaborateurs de la Topographie extérieure et souterraine du territoire houiller de Saint-Etienne et de Rive-de-Gier (Loire); 1 res., I, 2. - Notice sur les mines de houille dites du bassin de l'Aveyron; 17es., VI, 371. - Sur les mines de houille, d'alun et de couperose de St.-Georges, Lavencas et Fontaynes (Aveyron); 1res., III, 17 et 28.

DUFOUR (Leon). Notice sur la lenzinite des environs de Saint-Sever (Landes); 1res., X, 275. - Sur une nouvelle variété d'alumine hydratée silicifère de Saint-Sever (Landes); 1res. , IV, 148.

DUFRENOY, ingénieur au corps royal des mines. Analyse de l'hétépozite; 2es., VII, 142. — Analyse de l'huraulite; 139. — Considérations générales sur le plateau central de la France et sur les terrains secondaires du massif primitif; 2es., III, 35 et 309. - Des formations secondaires qui s'appuient sur les pentes méridionales des montagnes anciennes du centre de la France; 2es., V, 189 et 365. — Gisement des minérais de zinc en Angleterre; 1res., X, 481. - Mémoire sur les caractères particuliers que présente le terrain de craie dans le sud de la France et principalement sur les pentes des Pyrénées; 2°s., VIII, 175 .- Memoire sur l'existence du gypse et de divers minerais métallifères dans la partie supérieure du lias du sud-ouest de la France; 208., II, 345. — Note sur la glaubérite de la mine de sel de Vic; 2es., III, 66. -Rapport lu à l'Académie, par M. Héron de Villefosse, sur le voyage métallurgique en Angleterre, avec M. Elie-de-Beaumout; 2ºs., IV, 83. -Sur deux nouveaux phosphates de manganese et de fer; 2es., VII, 137. naisons du phosphore avee l'oxigene;

- Sur la conzeranite; 2es., IV, 327. - Sur la relation des terrains tertiaires et des terrains volcaniques de l'Auvergne; 2es., VII, 345.

DUFRENOY. BROCHANT-DE-VIL-LIERS et ELIE-DE-BEAUMONT. Sur les mines de plomb du Cumberland et du Derbyshire; 1res., XII, 339.

DUFRENOY et ELIE-DE-BEAUMONT, ingénieurs au corps royal des mines. Expériences pour condenser les vapeurs des usines à cuivre; 1res., XI, 242. - Fabrication de la fonte et du fer en Angleterre, et aperçu sur les différens dépôts houillers de ce pays; 2es., I, 353, 2es., II, 3 et 177 .- Metallurgie de l'Angleterre; 2es., VII, 3.

Notice sur le gisement, l'exploitation et le traitement des minerais d'étain et de cuivre du Cornouailles; 1res., IX, 827; X. 331 et 421; XI, 207. - Préparation mécanique des minerais de plomb dans le Derbyshire et le Cumberland; ires., XII, 36t à 389. - Traitement du minerai de cuivre dans le sud du pays de Galles; 1res., X., 207. — Traitement métallurgique des minerais de plomb du Cumberland et du Derbyshire; 1res., Xll, 401.

DUFRENOY et JUNGKER, ingénieurs au corps royal des mines. Fonte d'essai des minerais d'étain de Piriac (Loire-Inferieure); 1res., XIII, 463. - Rapport sur les recherches et les essais de la mine d'étain de Piriac (Loire-Inférieure); 1res., IV, 21.

DUHAMEL, inspecteur général au corps royal des mines. Notice sur le mode de muraillement exécuté aux mines de houille de Litry (Calvados); 1res., V. 363. - Observations sur la construction et la conduite du feu de deux petits fourneaux à réverbère à une même cheminée pour resondre la fonte de fer; 1res., 11, 129.

DULEAU. Essai pratique sur la force du fer forgé, traduit par M. Duverne; 1res., XIII, 239.

DULONG. Mémoire sur les combi-

116., Il, 74. - Mesure de la dilata- sur la composition élémentaire et sur tion cubique du spath d'Islande ; 1 res., X, 70. - Observations sur des combinaisons de l'azote avec l'oxigene; 1res., II, 71. - Recherches sur les pouvoirs réfrigerens des fluides élastiques; 1res., XII, 131.

DULONG et BERZELIUS. Nouvelles déterminations des proportions de l'eau et de la densité de quelques fluides élastiques; 1res., VI, 84.

DULONG et Thenard. Expériences qui prouvent que la nature du platine avec les gaz combinés à des températures différentes produit l'explosion; 11es., X, 22. — Note sur la propriété que possedent quelques métaux de faciliter la combinaison des fluides élastiques; 1res., IX, 245. - Nouvelles observations sur la propriété dont jouissent certains corps de favoriser la combinaison des fluides élastiques; 1res., IX, 247.

DUMAS. Analyse du chlorure de soufre; 1res., XII, 141. - Combinaison du phosphore avec l'hydrogene; 206., I, 101. - Iodure de polassium et de calcium; 2°8., V, 133. - Mémoire sur quelques points de la théorie atomistique; 2es., I, 113. - Note sur l'acétate d'argent et sur l'acétate de mercure; 1res., XII, 119. - Note sur quelques fluorures; 2º8., 1, 112. - Note sur un chlorure de manganèse très-volatil; 2es., III, 162.—Nouvelle préparation de l'oxide de carbone; 2es., I, 85. - Observations sur quelques propriétés du soufre; 208., III, 97.

quelques propriétés caractéristiques des bases salifiables organiques; 1res... IX, 218.

DUMAS et P. BOULLAY. Memoire sur la formation de l'éther sulfurique ; 2es., Ill, 112. - Mémoire sur les éthers composés ; 2°s., III, 116.

DUMESNIL (le Dr.). Analyse du misy du Rammelsberg près de Goslar; 2°s., V, 321 .- Analyse d'une blende brune; 1rcs., VI, 264. - Analyse d'un fossile terreux vert-de-serin d'Andreasberg au Hartz; 2°s., V, 322. - Analyse du schor noir de Thenerdank, pres Andreasberg; 2es., V. 316.

DUNIN-BORKOWSKI (le comte). Analyse de l'égéran, de la méionite et du tantalite de Bavière ; 1res., IV. 149. - Note sur la tolfa; 1res. , II, 193. - Sur la sodalite du Vésuve;

DUPIN et DE PRONY. Rapport fait à l'Académie royale des sciences sur le mémoire de MM. Lamé et Clapeyron sur la stabilité des voutes; 1res., VIII, 818.

DUPIN, DE PRONY, AMPÈRE et Gi-RARD. Rapport fait à l'Académie sur les mesures de sureté relatives à l'emploi des machines à feu; 1res., X, 72.

DUPUY, élève en pharmacie. Premier mémoire sur la distillation des corps gras; 1res., XII, 150.

DUVERNE. Essai pratique sur la force du fer forgé, de M. Duleau, DUMAS et Pelletien. Recherches traduit; 1res. XIII, 239.

 \mathbf{E}

EDWARDS. Rapport fait par M. de Prony, inspecteur général des ponts et chaussées, à MM. les présidens et conseillers à la Cour royale séante à Paris, sur la nouvelle et machine; 1'es., XII, 3.

EDWARDS et CHEVILLOT. Mémoire ! sur le caméléon minéral; 1res., Ill, 188. - Sur le caméléon minéral (2º mémoire); 1res., IV, 117.

EGGERZ, BERZELIUS et GAHN. Sur des propriétés du tantale, de l'yttria, du cérium, de l'urane, etc,; 1res., 11, 96.

ÉLEVES MINEURS de St.-Étienne (les). Note sur le sel ammoniac que produit une mine de houille incendiée: 1res. , VIII, 304.

ELIE DE BEAUMONT (L.), ingénieur au corps royal des mines. Notice sur les mines de fer et les forges de Framont et de Rotbau; 1res., VII, 521. - Notice sur les salines de Bex; 1 res., IX, 693. - Observations geologiques sur les différentes formations qui, dans le système des Vosges, séparent la formation houillère de celle du lias; 2's., 1, 393 et IV, 3. - Rapport lu à l'Académie par M. Héron de Villesosse, sur le voyage métallurgique en Angleterre avec M. Dufrenoy; 2es., IV, 83.

ÉLIE DE BEAUMONT, BROCHANT, DE VILLIERS et DUFRENOY. Sur les mines de plomb du Cumberland et du Derbyshire; 1res., XII, 339.

ELIE DE BEAUMONT et DUFRENOY, ingénieurs au corps royal des mines. Expériences pour condenser les vapeurs des usines à cuivre; 1res., XI, 242. - Fabrication de la fonte et du ser en Angleterre, et aperçu sur les différens dépôts houillers de ce pays; 2°s. , I , 353 ; 11 , 3 et 177. - Metallurgie de l'Angleterre; 2's., VII, 3. - Notice sur le gisement, l'exploitation et le traitement des minerais 1res., IX, 827. X, 331 et 421, et XI, | jeune Dirichlet; 1res., XI, 417.

207. - Préparation mécanique des minerais de plomb dans le Derbyshire et le Cumberland; 1res., XII, 361 à 389. - Traitement du minerai de cuivre dans le sud du pays de Galles; 1res., XI, 207.

ELSNER. Action du sucre sur l'acide arsenique et sur l'acide phosphorique; 2es., V, 82.

ENGELHARDT (Aug.-Fr.). Mémoire sur les différens états du fer de M. Ant. Muller, traduit; 120. XIII, 51.

ENGSTROM. Analyse du cuivre blanc de la Chine; 1res., X, 150.

ERMAN fils (le Dr.). Nouvelles recherches sur le maximum de densité de l'eau salée; 2es., V, 24.

ESCHEWEGE (D'.). Esquisse géognostique du Bresil, et dissertation sur la gangue originaire du diamant, traduit par M. Combes; 1res., VIII, 401.

EVERARD HOME (sir). Sur les restes fossiles de rhinoceros, decouverts par le Dr. Whitby, dans une caverne calcaire près Plymouth; 1res .. 111, 402.

EVERSMANN (le Dr.). Pluie de pierres observée par lui près d'Orembourg en Sibérie; 2es, 1, 277.

EYRIES (J.-B.-B.). Voyages dans l'intérieur du Brésil, dans les districts de l'or et des diamans, par M. J. Marve, traduit; 1 res., 11, 199.

EYTELWEIN, Recherches sur le mouvement de l'eau, en ayant égard à la contraction qui a lieu au passage par divers orifices et à la résistance qui retarde le mouvement le long des d'étain et de cuivre du Cornouailles ; parois des vases , traduit par M. Le-

FARADAY. Action mutuelle de l'acide sulfurique et de la naphta-line; 2°s., 1, 122. — Analyse du wootz ou acier de l'Inde; 1°s., VII, 138. — Soufre fluide à la température or dinaire observé par lui; 2°s., 1, 86. —

Sur deux nouveaux composés de chlore et de carbone, 1res., VII, 74. - Sur la faculté qu'ont les gaz de traverser le mercure; 2°s., 1, 83. - Sur la liquéfaction de plusieurs substances gazeuses; 1res., IX, 190. - Sur la température produite par la condensation de la vapeur; 1res., VIII, 108. - Sur la transformation de différens gaz en liquides; 1res., lX, 191. -Sur l'ether iodique; 1res., VII, 76.-Sur les combinaisons du chlore avec le carbone; 1res., VI, 89. - Sur les dissolutions de l'argent dans l'ammoniaque; 1res., IV, 129 .- Surl'existence d'une limite passé laquelle les corps n'eprouvent plus aucune évaporation; 2's., Ill, 95. - Sur quelques circonstances de la formation de l'ammoniaque et sur les moyens de reconnaître de petites quantités d'azote dans certains états; 1res., XII, 180. - Tubes pour la conservation de certains liquides; 2°s., I, 80.

FARADAY et W. PHILLIPS. Description de deux minéraux de cuivre nommés condurrite de Cornouailles; 2°s., V, 322. — Rapport des pouvoirs éclairans du gaz du charbon de terre et du gaz de l'huile; 1res., X,77.

FARADAY et J. STODART. périences sur les alliages de l'acier pour le persectionner; 1res., VI, 265. - Sur les alliages de l'acier; 1res., VIII, 166.

FAZIE (R.). Alliage de sonte et de laiton ; 1res., XH, 113.

FENEULLE. Analyse de monnaies d'argent trouvées à Famars (Nord); 2°s., I, 286.

FIFE (le docteur) d'Édimbourg. Analyse du cuivre blanc de la Chine; 1res., X, 151. - Expériences pour déterminer les substances qui contiennent de l'iode; 1res., V, 141. - Sur l'hydrate de magnésie natif; 1res., VII , 227.

FIGUIER , pharmacien. Observations sur le chlorure d'or et de sodium ; 1708., VIII, 187. - Precipita- mier qui ait fabriqué en France le

tion de l'oxide d'or par la potasse; 1res., II, 110.

FISCHER DE SCHAFFOUSE, lieutenantcolonel. Expériences sur la combinaison de l'acier avec le cuivre ; 1res., XIII, 71. — Essai sur les turquoises; 11es., VIII, 326. — Faits relatifs à l'arsenic ; 2es., V, 63. - Faits relatifs à l'histoire chimique de l'argent; 2°s., V. 162. - Faits relatifs à l'histoire du palladium; 2°s., V, 168. — Notice de quelques essais sur l'alliage de certains metaux avec l'acier fondu; 1res., VII, 114. - Sur la précipitation des métaux de leurs dissolutions par d'autres métaux; 170s., XII, 197. - Sur le tellure ; 2°s., V. 64.

FISE. Analyse du toutenague, cuivre blanc ou cuivre chinois; 1res., VIII, 344.

FORCHAMMER (G.). Sur les oxides de manganèse; 1res., VII, 112. - Sur un sulfate de fer et d'ammoniaque analogue à l'alun ; 1res., IX , 238.

FOURNEL (H.), ingénieur au corps royal des mines. Note sur la différence de consommation dans la production de la sonte blanche ou de la fonte grise; 2es., III, 69.

FOURNET (J.), ancien élève des mines et directeur d'exploitation, a reconnuque le cuivre carbonaté de Kaltzenthalest très-argentifère; 1res., XIII, 219. - Découverte de la bournonite en Auvergne; 2's., V. 325. - Essai d'un minerai de plomb argentisère, de Bobenthal, régence de Spire (Bavière); 1res., XIII, 331 .- Mémoire sur les réactions qui ont lieu entre les sulfures metalliques et l'oxide de plomb; 2°s., 1, 503. - Observations sur l'influence de la qualité du coke dans le traitement des minerais de plomb aux fourneaux à manche ; 2cs., VII, 453. - Préparation mécanique des minerais de plomb à Bokstein; 2es., IV. 465.

FOURNIER JEUNE est le prerégule d'antimoine en grand; 11es., X, 153.

FRANCOEUR. Sur la présence de l'acide sulfurique libre dans les vapeurs qui s'exhalent des eaux minérales d'Aix en Savoie; 2°s., V, 284.

FREYCINET et CLÉMENT (MM.). Mémoire sur la distillation de l'eau de mer; 1^{res}., III, 147.

FREYSSMUTH (M. le professeur). Analyse de la zéolithe fibreuse; 1 res., VI, 249.

FUCHS (M. le Dr. J.), de Nuremberg. Analyse du lasionite et de la wavellite; 1 res., V, 229. — Sur les silicates de potasse et de Soude; 2°s., III, 145.

G

GABÉ, ingénieur au corps royal des mines, l'un des collaborateurs de la topographie extérieure et souterraine du territoire houiller de Saint-Étienne et de Rive-de-Gier (Loire); 1°cs., l, 12.

GAHN (le docteur). Emploi du cuivre nickellifère à Fahlun pour fabriquer du cuivre blanc; 1^{re}s., X, 152.

GAHN et J. Berzelius (J. G.). Analyses de divers mineraux; 1^{res}., 1, 463. Savoir: Gadolinites, 473; Tantale, 464; Topazes, 482; Tungstates, 476.

GAHN, EGGERZ et BERZELIUS. Sur des propriétés du Tantale, de l'yttria, du cérium, du l'urane, etc.; 1res., 11, 96.

GALLOIS (de), ingénieur en chef au corps royal des mines. Des chemins de fer en Angleterre et notamment à Newcastle (Northumberland); 1^{res}., III, 129. — Mémoires sur les minerais de fer des houllières ou fer carbonaté lithoïde; 1^{res}., III, 516. — Notice nécrologique sur cet ingénieur, par M. de Bonnard, inspecteur général des mines; 1^{res}., XIII, 523.

GARDIEN, ingénieur au corps royal des mines. Note sur un gisement de porphyre analogue à celui de la Roche-Noire; 1 ° ° s., 111, 565.

GARGAN (de), ingénieur au corps royal des mines, l'un des collaborateurs de la topographie souterraine et extérienne du territoire houiller de Saint-Étienne et de Rive-de-Gier (Loire); 11°8., I, 2. — Note sur la géologie des environs de Vic (Meurthe); 11°8., VI, 160.

GARNIER, ingénieur au corps royal des mines. Expériences faites dans le but d'apprécier les avantages que l'on doit retirer en substituant à la houille, dans le chauffage des machines à vapeur, de la tourbe de bonne qualité; 2°s., 1, 51. — Extrait d'un mémoire géologique sur les terrains du Bas-Boulonnais; 1°s., 1X, 571. — Observations sur les soupapes de sûreté que l'on adapte généralement aux chaudières des machines à vapeur à moyenne et à haute pression; 2°s., VIII, 161, et planche troisième de ce volume.

GAROT. Recherches sur les acétates de mercure; 2°s., III, 171.

GAULTHIER DE CLAUBRY. Manière d'agir des chlorures alcalins comme corps désinfectans; 2°s., 1, 130. — Note sur un moyen de recueillir l'air contenant de l'acide carbonique et de l'acide hydro-sulfurique; 2°s., V, 55. — Préparation du prussiate de potasse ferrugineux; 2°s., III, 145. — Sur la préparation de l'acide gallique; 1°s., V, 149. — Sur

The second second second

l'iode : 1res., Vl. 88.

GAY-LUSSAC. Analyse, d'une substance charbonneuse trouvée dans un four à porcelaine; 11es., Ill, 391. - Analyse du sulfate de magnésie; 1res., VI, 110. - Analyse des eaux de la Mer-Morte, et essai de l'eau du Jourdain; 1res., V, 214 et 215. -Dissolubilité des sels (premier mémoire); 1res., V, 154. - Eudiometre de Volta perfectionne; 1res., Ill, 146. - Instruction sur l'essai du chlorure de chaux; ires., X, IIL - Memoire sur les combinaisons du soufre avec les alcalis; 1res., III, 168. - Note sur l'affinité mutuelle des diverses bases : 1res., III, 200. - Note sur la fixité du degré d'ébullition des liquides; 1res., IV, 85 .- Note sur la propriété qu'ont les matières salines de rendre les tissus incombustibles; 1 res., VII, 80. — Nouveau procédé pour préparer l'alumine: 1res., Ill, 160. - Observations sur quelques sulfures ; 1res., XII, 190. -- Perfectionnement de la lampe à air inflammable, et appareil pour se procurer du gaz hydrogene; 1res., III, 145.—Procede pour preparer en grand l'acide hydro-sulfurique; 1res., IV, 94. — Sur le carbonate noir de cuivre; 2es., V, 153. - Sur l'acide des prussiates triples; 1res., IX, 198. -- Sur la combinaison de l'acide chromique avec l'acide sulfurique, et sur la conversion de l'alcool en éther sulfurique par un procédé nouveau ; 1 res., VII, 107. - Sur la cristallisation de la chaux; 1res., ll, gr. - Sur la précipitation des métaux les uns par les autres de leurs dissolutions acides; 1res., IV, 115. - Sur la préparation de l'oxide rouge de mercure; 1res., IV, 129. - Sur le calorique du vide; 1res., VI, 83. — Sur le froid produit par l'évaporation des liquides; 1res., VIII, 99. — Sur les combinaisons de l'azote avec l'oxigene; 1res., II, 70. -Sur les oxides de manganèse, extrait d'une lettre de M. Berzelius; 1^{res.}, III, 184. — Sur le Pyrophore, 2^{cs.}, V, 107. — Sur l'oxidation de

les substances qui contiennent de quelques métaux; 1res., 11, 93. - Note sur la salure de l'Ocean atlantique ; 1res., III, 399.

> GAY-LUSSAC et BERZÉLIUS. Sur les oxides d'étain ; 1res., Ill, 183.

> GAY-LUSSAC et Liebic. Analyse du fulminate d'argent; 17es., X, 164.

> GAY-LUSSAC et THÉNARD, Préparation du silicium ; 1res., X, 87.

GAY-LUSSAC et VAUQUELIN. Rapport sur un mémoire de M. Laugier, relatif à trois nouveaux minéraux de Bombay, de Candy et de la côte de Coromandel; 1res., X, 274.

GAY-LUSSAC et WELTER. Observation sur l'essai des soudes et des sels de soude du commerce ; 1res., VI, 99. - Sur la dilatation de l'air; 1res., VIII, 98. - Sur un acide nouveau formé par le soufre et l'oxigene ; 1res., V, 146.

GEHLEN. Sur l'emploi du sulfate de soude dans la fabrication du verre ; 1res., 11, 89.

GEIGER et REIMANN. Moyens de découvrir la présence de l'arsenic dans le soufre; 2°s., V, 60.

GEITER (le docteur), de Schnéeberg. Alliage semblable au packfong, nommė argentan; 1res., X, 151.

GEORGE (E.-S.). Sur le chlorure de titane; 1res., XII, 208.

GEROLT. Sur les mines d'argent d'Arhvalo, district de Chico, au Mexique. Résultats du traitement des minerais dans l'usine d'Hacienda ; 2°5., IV, 451.

GERSDORFF (DE). Fabrication du packfong; 2°s., 1, 339.

GERVOY ET DELSERIES, ingénieurs au corps royal des mines. Rapport sur l'événement de Bois-Monzil (Loire), adressé à M. le directeur général des ponts et chaussées et des mines, 2°6., VIII, 213.

GILBY. Analyse du magnesian li-

messone des environs de Bristol; 3°s., 1, 261.

GILL (Th.). Moyen d'adoucir l'acier; 1^{res}., VII, 611. — Note sur la soudure de l'acier fondu et de la fontè de fer; 1^{res}., VI, 621. — Sur les grilles de fonte et de fer forgé; 1^{res}., XIII, 520.

GILLET DE LAUMONT, inspecteur général des mines. Granulation du plomb à giboyer, d'après la description de M. Sautel; 1res., 1, 301. - Note sur l'arcolithe tombé aux environs de Langres (Haute-Marne); 1res., 1, 491. - Note surl'albite, le pétalite et le triphane; 1res., III, 123, 125 et 126. — Note sur le cadmium, nouveau metal, extrait de préparations d'oxides de zinc; 1res., Ill, 235. - Notice sur le papierglace, de M. Quéneday; 1res., VII, 8. - Note sur un moyen facile de recounaitre la présence du sélénium dans les minéraux, d'après M. Berzélius; 1res., V, 507. - Rapport et essais sur les aciers de la Bérardière (Loire); 1res., IV, 223 à 236. - Rapport fait à la Société d'encouragement, sur la fabrication en fonte de fer adoucie, d'objets de petites dimensions, exécutés par MM. Baradelle et Déodor ; 1res., IV, 153.

GIMBERNAT. Notice sur le sulfate de soude trouvé en Suisse (canton d'Argovie); 2°s., I, 236.

GIRARD (P.-S.), ingénieur en chef au corps royal des ponts et chaussées. Sur les résistances de la fonte de fer, et application aux tuyaux de conduite et aux chaudières de pompes à vapeurs, extrait par M. Baillet; 1^{re}s., VIII, 349.

GIRARD, DE PRONT et BIOT. Rapport sur le balancier hydraulique; 1res., II, 50.

GIRARD, DUPIN, DE PRONY et Amréae. Rapport fait à l'Académie, sur les mesures de sûreté relatives à l'emploi des machines à feu; 1°6., X, 73. X, 255.

GIRARDIN (J.). Avalyse du domite léger; du Puy-de-Dôme; 2°s., V, 302.

GIRARDIN, Robiquer et Clemson. Notes sur la fabrication du ferro-cyanure de potassium; 2°s., 110.

GMELIN. Analyse de la latrobite; 1res., XII, 272. — Analyse de la meïonite; 1res., VI, 250. — Analyse de la pinite de Saint-Pardoux (Auvergne); 1res., X, 257. — Analyse de la Tourmaline; 1res., X, 276. — Analyse de l'eau de la mer Morte: 2°s., I, 238. — Analyse de l'erlan, d'Erla (Schwarzemberg); 1res., XII, 286. - Analyse de l'essonite de Ceylan; 1res., X, 269 .- Analyse de l'helvine; 1res., XII, 292. - Analyse du diploît; 1res., XII, 270. - Analyse du mica de Chursdorf, en Saxe; 17es .. XII, 285. - Analyse d'un nouveau mineral de Candie (île de Ceylan); 1res., X. 273. - Analyse du periklin; 1res., XII, 284. - Chloro-sulfure d'antimoine; 2es., I, 167. - De quelques combinaisons remarquables produites dans la préparation du potassium, suivant la méthode de Brunner; 1res., XII, 164. - Examen d'un fossile de Kaiserthul, et de l'élœolithe de Laurvig , en Norwège ; 12%., X, 264. - Mémoire pour servir à l'avancement de la connaissance des roches volcaniques; 2es., V, 297. -Nouvelle formation de l'acide sulfurique anhydre; 1res., XII, 153. -Recherches chimiques sur la tourmaline; 2es., III, 215. - Recherches chimiques sur les formations calcaires de la Souabe; 208., 1, 491 - Sur la préparation de l'outremer artificiel; 2°s., V, 112. - Sur la production du sulfate de magnésic dans les eaux minérales; 2°s., V, 286. — Sur les com-binaisons de l'oxide de cobalt avec l'ammoniaque, et sur l'acide cobal-tique; 1 res., XII, 213. — Sur un nouveau moyen de séparer l'argent de ses minerais; 2°s., 111, 23.

GMELIN ET HEPEL. — Recherches sur l'harmotòme de Marbourg; 12°6., X, 255.

The state of the s

GRAND-BESANCON, commissaire en chef des poudres et salpetres à Lyon. Appareil ventilateur pour la séparation des minerais de leurs gangues; 28., IV, 297.

GRANDIN, ingénieur au corps royal des mines. Extrait d'une lettre du Sénégal; 1^{res}., 1V, 137. — Notice nécrologique sur cet ingénieur; 1^{res}., VII, 617.

GRIFFITH. Sur la température à laquelle bouillent plusieurs dissolutions salines; 1res., XII, 192.

GROTTHUSS. Precautions à prendre dans l'emploi de l'alcool pour les analyses; <u>1^{res}.</u>, Ill, 171.

GROUVELLE (P.-H.). Des sous-nitrates et nitrates acides; 1 res., VIII, 157. — Préparation du protoxide d'azole; 1 res., VII, 76. — Recherches sur les combinaisons des oxides avec le chlore, l'iode et le cyanogène; 1 res., VII, 81. — Recherches sur les oxido-chlorures; 1 res., VII, 83. — Sur quelques composés de chrôme; 1 res., VII, 108. — Sur quelques combinaisons dans lesquelles un des élémens n'entre que pour une très-petite portion; 1 res., VII, 103.

GRUNER. Analyse du sulfate de strontiane de Norten (Hanovre); res., VI, 249.

GUÉNYVEAU, ingénieur en chef au corps royal des mines, l'un des collaborateurs de la topographie extérieure et souterraine du territoire houiller de Saint-Etienne et de Rivede-Gier (Loire); 1'cs., l, 2.— Notice sur les mines anciennement exploitées auprès de Pont-Gibaut (Puy-de-Dôme); 1'cs., VII, 161. 1°. Mine de Barbecot, 172; 2°. mine des Combres, 168; 3°. mine du Roure, 176; 4°. fonderie de Pont-Gibaut, 188.

GUEYMARD (E.), ingénieur au corps

royal des mines. Mémoire sur la conduite des eaux dans des tuyaux métalliques de forme cylindrique; 2°s., V, 435. - Mémoire sur les forges catalanes de Pinsot, arrondissement de Grenoble (lsere); 1'es., I. 385. - Notice sur le chauffage des caux minerales gazeuses à Enghien, près Montmorency, et à Uriage près Grenoble ; 125., 1X, 805. - Notice sur les chauffages des liquides par la vapeur de l'eau; 2°5., V, 353. - Sur la geologie et la minéralogie de l'ile de Corse; 1res., IX, 123. - Sur l'exploitation des makis de la Corse pour en fabriquer de la potasse; 1res., VII, 267.

GUIBOURT. Combinaisons du mercure avec l'oxigène et le soufre (extrait d'une thèse); 1^{res}., II, 102.—Note sur la nomenclature et la classification chimique; 2^{es}., 1, 67.—Sur la préparation du sous-carbonate de potasse avec le nitre et le tartre; 1^{res}., V, 159.

GUILLEMIN (J.), élève de l'école des mineurs. Analyse de la mésotype d'Auvergne; 1^{res}., XII, 390. — Analyse d'un fer carbonaté argileux des houillères de Fins (Allier); 1^{res}., XII, 248. — Note sur la chaux phosphatée de Fins (Allier); 1^{res}., XI, 144. — Note sur la pholèrite, nouvel hydrosilicate d'alumine; 1^{res}., XI, 489. — Note sur le muraillement des puits aux mines de Fins (Allier); 1^{res}., XIII, 85, et planche 25, de ce volume. — Note sur un quartz gélatineux; 1^{res}., XIII, 321.

GUILLOT-DUHAMEL (feu J.-P.-F.), inspecteur général au corps royal des mines. Notice nécrologique sur cet inspecteur général, 1^{res}., <u>1</u>, 493.

GUIMET. Fabrication de l'outremer artificiel (prix remporté); 2°s., V, 112. res de M. Ertelwein sur le mouvement de l'eau; 1res., XI, 455. - Extrait d'une note de M. de Prony sur un moyen de mesurer l'effet dynamique des machines de rotation; 1res., VIII, 189.

HAIDINGER (W.). Analyse de l'bisingerite; 2°5., V, 321. — Description de l'edingtonite; 2°s., I, 267. — Description du sternbergite; 20s., Ill, 275. — Description minéralogique des oxides de manganése; 2°5., 111, 235. - Forme cristalline de l'yttria phosphatée; 2°s., III, 231. - Mémoire sur les minéraux parasites; 2°s., Ill, 203. - Observations sur le diallage; 1res., X, 271. - Sur deux nouvelles espéces de chaux arseniatée; 2es., V, 261. — Sur la davyne; 2°s., V, 314.— Sur le carbonate de soude natif; 1res., XII, 279. — Sur le botryogène de Fahlun (Suede); 20s., V, 320. - Sur le sulfato-tricarbonate de plomb; 1res., $X, \frac{308}{}$

HAIDINGER et MITSCHERLICH. Observations snr le dimorphisme des corps; 2°s., 1, 79.

HALLSTROM (G.-G.). Recherches sur la dilatation de l'eau par la chaleur, et son maximum de densité; 1res., XII, 145.

HAMEL (le Dr.), à St-Pétersbourg. Expériences faites avec la lampe de sureté dans les mines de houille de Decbank; 1res., X, 17.

HARE. Sur la fusion de divers corps réfractaires avec le chalumeau; de son invention; VI, 239.

HARFORD (R.). Perfectionnement dans les fours à chauffer le fer; 1res., XIII, 39.

HARKORT, de Freyberg. Procédé pour reconnaître la potasse par un essai au chalumeau; 2°5., III, 141. - W. 6-

HACHETTE. Addition aux mémoi- l'oxide de nickel, à l'aide du chalumeau; 2°s., V, 107.

> HARTLEY (David). Sur l'usage des bains métalliques pour la trempe de l'acier; 1res., VII, 601.

> HARTWALL. Analyse de la scapolite de l'argas; 1res., X, 265.

HASSENFRATZ (feu), inspecteur divisionnaire des mines. Observat. sur la températ. du globe, etc; 1res. ,I, 378.

HAUSSMANN. Extrait d'un mémoire sur la constitution géologique de l'Espagne; 2es., VII, 375.—Sur une nouv. subst. minerale kichl-spath, (spath siliceux), des Etats-Unis; 1res., IV, 144.

HAUSSMANN et Stromerer. Analyse d'un sulfure d'argent et de cuivre; 1 res., I, 485. - Analyse d'une pierre nommée allophane; ires., 1, 486, et note des rédacteurs, 487. — Sur la matière micacée qui se trouve dans certains cuivres; 1res., XII, 524.

HAUY. Comparaison des formes cristallines de la strontiane carbonatée avec celles de l'arragonite; 1res., 111, 83. — Mémoire sur le pyroxène analogique; 1res., IV, 513. - Observations sur la mesure des angles des cristaux; 1res., III, 41 L - Observations sur une substance minérale à la quelle on a donné le nom de fassaile; 1^{res.}, II, 163. — Sur la condrodite; 1^{res.}, VI, 527. — Sur la vertu magnétique, comme moyen de reconnaître la présence du fer dans les minéraux; 1res., 11, 329. - Sur l'électricité produite dans les minéraux à l'aide de la pression; 1res., II, 59. -Sur ses traites de cristallographie et de minéralogie, par M. Trémery; 1res., VII, 613. — Sur l'usage des caract. phys. des min. pour la distinct. des pierres préc. qui ont été taillées; tres., II, 385 .- Traité élément. de phys., Sur la découverte de la potasse par ext. par M. Trêmery; 1 res., VI, 597.

HECKER (Joseph), contrôleur des salines et administrateur des mines à Truskawetz en Gallicie. Expér. sur l'éclairage par le naphte; 1^{res}., X, 64.

HÉDENBERG. Analyse de l'hédenbergite; 1^{res}., V, 242.

HENNEL (H.). Action de l'acide sulfurique sur l'alcool; 2°s., III, 111.

HENNEL DE GRESWOLDE (le Professeur). Scorie de fer contenant du titane et du tantale; 2°s., V, 316.

HENRY (W.). Action du platine sur les mélanges de gaz, application à leur analyse; 2°s., 1, 172. — Analyse comparative de deux bitumes élastiques d'Angleterre (Desbyshire) et de France (Montrelais); 1res., XII, 269. - Analyse de l'eau minérale d'Enghien, près Montmorency; 1res., IX, 366. - Analyse de quelques composés aériformes de l'azote; 1res., X, 77. - Analyse du gaz inflammable retiré de l'huile et du charbon de terre par la distillation; 1res., VII, 193. — Analyse d'un composé cristallin d'acide hypo-nitreux et d'acide sulfurique; 2°s., I, 122. — Analyse d'une magnésie carbonatée, des Indes-Orientales; 1res., VII. 227. -Analyse d'un sous-sulfate d'alumine trouvé dans une mine de charbon de terre, pres d'Oldham; 1res., IV, 143. - De l'action réciproque des acides carbonique et hydro-sulfurique sur les hydro-sulfates et les carbonates ; 1res., XII, 195. - Fabrication du sulfate de magnésie au moyen de la pierre calcaire magnésifère; 1res., 111. 404. - Observations sur l'action réciproque du sulfure d'antimoine, du carbonate de soude et de potasse par la voie humide; 2°s., V, 153. -Sur la formation d'une eau sulfureuse; 2°s., lil, 202. - Sur le gaz hydrogene carbone; 1res., VII, 70.

HENRY (Sir). Extrait d'un rapport de M. Héricart de Thury sur les aciers damasses de sir Henry; 11°8., VII, 555.

HEPEL et GMELIN. Rech. sur l'harmotome de Marbourg; 1°°s., X, 255. Elie de Beaumont; 2°s., 1V, 83.

HÉRAPATH (W.). Moyen de se procurer le cadmium en plus grande quantité qu'on ne l'a oblenu jusqu'à présent; 1^{res}., VIII, 172. — Sur le volume que l'oxigène occupe dans les oxides; 1^{re}s., XII, 196.

HÉRAULT, ingénieur en chef au corps royal des mines. Mémoire sur les principales roches qui composent le terrain intermédiaire dans le département du Calvados; 1res., X, 511. -Mémoire sur les terrains du département du Calvados; 1rcs., IX, 553, et supplément à ce mémoire; 1res, X, 529. - Note sur la fonte d'essai de minerais de plomb, à la fonderie centrale de Conflans (Mout-Blanc); 1 res., II, 32. - Notice sur l'argent natif de Curcy (Calvados), 1res., XI, 71. -Supplément au mémoire sur les terrains du département du Calvados; 2°s., 111, 361.

HÉRON DE VILLEFOSSE, inspecteur général au corps royal des mines. Appareils respiratoires employés au Hartz, décrits dans la richesse minérale; 1res., X, 45. - De la richesse minérale, considérations sur les mines, usines, etc. 1º. Division économique, 29. division technique, avec atlas (extrait); 1res., IV, 237 à 270. - Des metaux en France, rapport sur les objets relatifs à la métallurgie; 2es., II, 401. - Extrait d'un ouvrage allemand, de M. Karsten, sur les combustibles minéraux; 1 res., XIII, 111. - Mémoire sur l'état actuel des usines à fer de la France, avec un supplément; 1res., XIII, 339. — Notice necrologique sur M. Werner; 1res., II, 241. - Rapport fait au jury central de l'exposition de l'industrie de 1819, sur les objets relatifs à la métallurgie; 1res., V, 17 à 112. - Rapport fait au jury central de l'exposition des produits de l'industrie française pour 1823. Métallurgie ; 1res., VIII , 649 à 788. — Rapport lu à l'Académie sur le voyage métallurgique en Angleterre, de MM. Dufrénoy et

HÉRICART DE THURY (le vic.), ingénieur en chef au corps royal des mines. Lettre à l'Academie royale des sciences, sur les puits fores et sur la constitution physique du sol de Lyon; 2es., VI, 321. - Notice sur le doublé d'or et d'argent, de M. Tourrot; 1^{ee}s., VI, 535. — Rapport à la Société d'encouragement sur la fabrique de limes de M. Musseau, 1res., V, 495. — Rapport à la Société d'encouragement sur les lames damassées de M. Degrand-Gurger, de Marseille; 1res., V, 421. - Rapport à la Société d'encouragement sur l'établissement lithoglyptique de M. Vallin ; 1res., V, 511. - Rapport sur les aciers damasses de M. Sir Henry, et divers autres aciers; 1res., VII, 555 à 578. - Rapport sur l'état actuel des carrières de marbres en France ; 1res., VIII, 3, avec tableau des carrières de marbres de la France, 27.

HÉRICART-FERRAND (le vicomte), docteur en médecine. Composition du sol de la plaine de Château-Landon, et itinéraire géognostique de Foutainebleau à Château-Landon; 2°s., I, 297. — Sur un terrain d'eau douce superficiel et les terrains qui lui sont inférieurs entre l'Aisne et l'Ourcq (lettre à M. G. Guvier et à M. A. Brongpiart); 1°cs. VI, 419.

HERMANN - HESS. Sur quelques combinaisons de l'oxide d'azote avec les bascs; 2°s., V, 88.

HERMBSTADT. Alliage imitant l'or; 1res. XII, 223.

HERSCHEL (J.-F.-W.). Mouvement du mercure produit par un courant électrique; 1^{res}., X, 71.
— Sur l'acide hypo-sulfureux et sur les hypo-sulfites; t^{res}., Vl, g6.

HESS. Analyse de l'asbeste cristallisée; 2°s., 1, 263.—Anal. du grenat de Pitkaranda, en Finlande; 2°s., 1, 262.

IlESS DE DORPAT. Analyse d'un minéral de Finlande; 2°6., 111, 254.

HESSEL (le docteur). Description d'un appareil simple pour saturer, d'un gaz et sans perte, un liquide

quelconque; 2°s., V, 54. — Sur la famille des feldspaths; 2°s., I, 234. HIMPEL, chimiste à Berlin. Siphon de son invention; 1°°s., X, 75, et fig. 4°, planche IV de ce volume.

HISINGER. Analyse de la cérine; 1°es., V, 227. — Analyse de la fablunite noire; 1°es., V, 232. — Analyse de l'almandine ou grenat de Fablun; 1°es., V, 233. — Analyse de la zéolyte farineusé d'OEdelfors; 1°es., V, 226. — Analyse du pyrosmalite; 1°es., V, 237. — Rech. sur la prétendue trémolite de Gjelleback, près Christiana, en Norwége; 1°es., X, 268.

HODGSON. Proposition sur l'usage des lampes de sûreté; 1res., X, 21.

HOFF (de). Aperçu géognostique de Thuringerwald (extrait par M. de Bonnard); 1^{res}., II, 347. — Sur quelques montagnes basaltiques de Hesse et de Thuringe. (extrait par M. de Bonnard); 1^{res}., II, 361.

HOTTOT et SÉRULLAS. Rapport sur l'iodure d'arsenic; 2°s., V, 62.

HOUTON-LABILLARDIERE. Combinaisons de l'hydrogène proto-phosphoré et perphosphoré avec l'acide hydriodique; 1^{res}, III, 149.— Lettre à M. Gay-Lussac, sur les oxides de plomb; 2^{res}, III, 173.—Sur la forme cristalline du protoxide de plomb; 1^{res}, IV, 130.

HUMBOLDT (de). Appareil respiratoire employé dans les miues du Harlz; 1^{re}s., X. 45. — Eclaircissemens géognostiques et physiques sur quelques phénomènes du soufre, de l'hydrogène et de l'eau dans les volcaus; 1^{re}s., X. 251. — Lettre de M. Boussingault à M. de Humboldt sur le gisement du platine en Amérique; 2^es., 1, 175. — Sur les mines d'or et de platine de l'Oural, 2^es., 1, 178.

HUMPHRY DAVY, président de la Société royale de Londres, inventeur de la lampe de súreté; 15°5, X, 9.

HUNT (S.). Note sur deux nouveaux fourneaux pour le traitement du fer; 1res., VIII, 195.

I

IKIN. Description de nouvelles | fourneaux et fovers; grilles à barres creuses pour les 559.

JABIN (P. F.), aspirant-ingénieur au corps royal des mines. Notice sur l'exploitation et le traitement de l'antimoine sulfuré de Malbosc (Ardèche); 2es., I, 3.

JAMESON, Suif de montagne trouvé eu Écosse; 1res., X, 248.

JAVAL (Julien). Note sur la préparation du phosphore; 1res., VI, 89.-Sur quelques combinaisons de l'or; 1res., VII, 133.

JOHN (le professeur). Analyse de la mine de plomb de Przybram, dite queue de plomb; 2°s., III, 271.—Analyse de l'olivine de Pallas; 2°s., III, 231. - Analyse d'une turquoise de Jordansmuhle, en Silésie, 2es., III, 231. - Examen de deux nouvelles substances minérales appartenant à l'espèce lenzinite, la lenzinite argileuse, et la lenzinite opaline; 1res., IV, 145 et 146. - Memoire sur la chaux et le mortier en général, et différence entre les mortiers de chaux, de coquilles de moules, de pierres calcaires, etc., avec la théorie des mortiers; 1 res., VII, 466. — Memoire sur la nature des grandes masses de l rieure; 1res., 1V, 21.

fer métallique d'origine problématique, et sur celle du fer des aérolithes atlirables à l'aimant ; 1res., VII, 241. - Patente de perfectionnement au procédé d'affinage à l'anglaise; 1res., XIII, 520. - Snr les aérolithes; 2es., 1, 276.

JOHN DALTON. De la nature et des propriétés de l'indigo; 1 ces ... X , 82.

JOHN DAVY. Sur les nitrières naturelles de Ceylan ; 1res., X, 109.

JULIA. Analyse des eaux minérales de Molitz, dans les Pyrénées ; 1res. , VII. 200.

JUNCKER, ingénieur au corps royal des mines, directeur de celles de Poullaouen et d'Huelgoat (Finistère). Serrement droit exécuté en 1813 dans ces mines; 2es., VIII, 367.

JUNCKER et Dufrenoy, ingénieurs au corps royal des mines. Fonte d'essai des minérais d'étain de Piriac (Loire-Inférieure); XIII, 463. — Rapport sur les recherches et les essais de la mine d'étain de Piriac (Loire-Infé-

l'argile réfractaire à la chaleur du la fonte des minerais de fer phoschalumeau à gaz hydrogéne; 11°s., phoreux; 2°s., IV, 485. — Emploi de XII, 311. — Attribue au carbone la flamme des hauts-fourneaux pour xIII, 52; rejette l'existence de l'oxigène dans la fonte, 52. — Ce qu'il regardait comme un percarbure de fer ll, 253. — Influence de la tempéra-

KARSTEN. Analyse desscories d'af-finage du fer et de leur action sur De la production et de l'affinage de

ture sur les propriétés des produits obtenus des minerais de fer fondus dans un haut-fourneau; 2es., I, 209. - Manuel de la métallurgie du fer, traduit par M. Culmann, 1re. édition, 2 volumes in-80., fig.; 1res., IX, 589. - Manuel de la métallurgie du fer, 2º. édition, traduit par F. Culmann, capitaine d'artillerie, 3 vol in-80., fig. ; 2°s., VI, 329. — Memoire sur la combinaison du fer avec le carbone; 1res., 1X, 657. — Minerai de bismuth et cobalt; 2es., 1, 548. -Recherches sur les substances charbonneuses du régne minéral (les houilles) des mines de la monarchie prussiennes (cuvrage allemand); 1res., XIII, 111. - Recherches sur quelques argiles employées dans les usines à fer; 1res., XII, 293. - Sur la liquation; 1res., XI, 469. - Sur la métallurgie du plomb; 1res., XI, 279 à 299. - Sur la préparation que l'on fait subir à la fonte dans les hautsfourneaux de l'Eifel; 1res., XI, 299. - Sur les avantages que présente l'affinage du plomb d'œuvre dans des coupelles faites avec de la marne; 1res., X, 531. - Sur les procedes d'amalgamation appliqués aux minérais d'argent; 2°s., VII, 93.—Théorie de la fabrication du fer perfectionne; 1rcs., XIII, 51.

KASTNER. Examen chimique du gruneisenstein d'Ulmann (pays de Sayn); 2°s., V, 321. — Remède aux dangers de l'inspiration du chlore; 2es., 1, 89.

KÉATING (W.-H.). Expériences sur le platine brut, et nouveau procede pour en séparer le palladium et le rhodium, par M. J. Cloud (traduit); 11cs., IV, 131 - Sur la cadmie trouvée dans le haut-fourneau d'Ancarm, comté de Columbie (New-Yorck); 1res., VIII, 347.

KEATING et LARDNER VANUXEM (W. H.). Memoire sur la jeffersonite minérale découverte dans la mine de fer de Francklin (New-Jersey); 1res.,

trouve a Francklin (New - Jersey); X, 307.

KEFERSTEIN. Sur l'aluminite de Halle (Prusse); 1res., VI, 588.

KERSTEN (C.), officier des mines de Freyberg. Note sur les usines à or, argent et plomb de Transylvanie; 2°s., VI, 297.

KIDD (le professeur). Observations sur la naphtaline; 1res., VIII, 123.

KLAPROTH. Analyse du béril de Siberie; 1res., X, 69. — Evaporation de l'eau à une haute température; 2es., III, 89. - Procede pour obtenir l'urane metallique pur; 1res. , X,

KNOX (G.). Expériences et observations sur le pechstein de Newry, et sur la formation de la pierre ponce; 1res., IX, 408. - Sur l'existence du bitume dans les pierres; 1res., X, 249.

KOBELL (le Dr. F. de). Analyse de la vésuvienne de Mussa et de Montzoni; 2es., 1, 262.

KOCH (F.). Essai pour servir à la connaissance des produits cristallius des fourneaux ; 1res., IX, 393.

KOECHLIN (Ed.). Sur les alliages de zinc et d'étain ; 2es., III, 167.

KOECHLIN - SCHOUCH. Mémoire sur une nouvelle application du chromate de potasse ; 2es., III, 152.

KOENLEIN. Naphtaline résineuse prismatique; 2es., V, 28o.

KOHLER. Sur le schillerspath, de la Baste; 26., V, 310.

KRACLOVANSKY (le docteur). Sur la lithine; 2°s., V, 115. - Analyse de la lépidolithe de Kradisko, près Rosena, en Moravie; 2es., V, 312.

KUPFER, professeur à l'Université de Cassan (Russie). De la cristallisation du plomb rouge; 2es., V, 325. - Notice sur la cristallisation de l'augite ; 2es., V, 3o6. - Pesanteur VII, 415. - Nouveau minérai de zinc spécifique des alliages de plomb et d'étain; 2°s., V, 163. — Sur l'ilmélline, le poids d'un atome et la nite; 2°s., Ill, 234. — Sur une relation qui existe entre la forme cristallistances; 1°es., X, 65.

cédé pour préparer l'ammoniure d'argent; 2es., Ill, 175.

LALANDE. Donne pour la pente du Rhône jusqu'à la mer : à Lyon 163 m.; à Coudrieux 136; au pont Saint-Esprit 45; à Avignon 21; à Baucaire 11 m. 69 c.; 1res. 1, 19.

LAME. Ingénieur au corps royal des mines, Formule pour déterminer l'inclinaison d'une couche minérale reconnue par trois trous de sonde; ires., IV, 81. - Sur la lampe à gaz bydrogene; 1res., VIII, 119 .- Sur les ponts de chaînes en Russie et sur les résistances des fers employés dans leur construction; 1res., X, 311. - Sur une nouvelle manière de calculer les angles des cristaux; 1res., IV, 69.

LAME et CLAPETRON, ingénieurs au corps royal des mines. Description d'un pont suspendu de 192 pieds d'ouverture, projeté par M. Bazaine; 1res., XI, 265. - Mémoire sur la stabilité des voûtes; 1res., VII, 789, et supplément à ce mémoire. 811. - Mémoire sur les engrénages; 1res., IX, 601. - Précis d'une course dans le pays du Hartz; 1res., VIII, 21. -Cabestan mis en usage par feu M. de Betancourt; 1res., XII, 225.

LAMÉ et THIRRIA, ingénieurs au corps royal des mines. Description d'un fourneau de grillage pour le minerai de fer, employé au Creusot et à Vienne; 1res., V, 391. — Mémoire sur la mine de fer de la Voulte (Ardeche); 1res., V, 325.

LAMPADIUS. - Analyse des produits de l'amalgamation à Freyberg; 2es., III, 277. - Analyse des produits des usines à cuivre de frey-

L. A. C., de Toulon. Nouveau pro- | berg; 2°s., 111, 270. - Analyse des produits des usines à plomb de Freyberg; 2°s., 111, 273. — Analyse des produit du traitement des minerais d'argent de Freyberg; 2es., III, 276. - De l'essai et de l'analyse des minerais d'étain (Extrait du manuel de mineralogie). 11es., 111, 203. — Notice sur le traitement des minerais argentiferes. 1res., VI, 618. - Sur le bromure d'or; 2es., V, 167. - Sur le vodamium, nouveau metal, etc.; 1res., V, 180.

> LANDGERBE. Nouvelle poudre fulminante; 2°s., V, 111.

> LARDY, conseiller des mines à Lausanne. Note sur le gypse du val Canaria; 1res., 11, 55.

LASSAIGNE (J. L.) Analyse de l'aluminite trouvée aux environs d'Épernay, (Marne); 1res., IX, 403. - Analyse d'une variété de fer spathique de Tinzen, canton des Grisons; 2°s., Ill, 240. - Analyse d'un sable titanifère de Madagascar; 1res., VI, 457. - De l'application du chromate de plomb sur les étoffes; 1res., VI, 137, et note de M. P. Berthier, 137 .-Expériences sur les combinaisons du nickel avec l'oxigene et les corps combustibles non-metalliques; 1res., VIII, 169. - Note sur la combinaison du bore avec le fer; 2°s., III, 163. -Note sur la combinaison du soufre avec le chrôme, et nouveau procédé pour obtenir l'oxide de cemetal ; 1res., VI, 131. - Note sur un cyanure de soufre solide; 2es., V, C5 .- Recherches sur la décomposition mutuelle de l'alcool et de l'acide phosphorique pendant la formation de l'ether; 11es., VI, 94.

LAUGIER. Analyse de deux calcaires magnésiens des montagnes

d'Ollioules et de Cette ; 2es., 1, 260.-Analyse de deux météorites : 1res .. IX. 413. — Analyse de la cordierite d'Arendal, (Norwège); 2es., 1, 266. - Analyse de la mine d'urane d'Autun; 1res., IX, 416. - Analyse de la pierre météorique de Ferrare; 2es., III, 238. - Analyse de la pierre météorique de Juvenas, (Ardéche) ; 1res., VIII, 330. — Analyse de la variété en masse de l'essonite de Ceylan; 2°s., III, 227. - Analyse de quelques alliages de bismuth; 2es., III, 167. -Analyse des indianites blanche et rose de Coromandel; 2°5., III, 232.-Analyse d'un minéral de Coromandel; 1res., X, 291 .- Examen chimique de l'argile de Combal (Savoie); 2es., 1, 269.-Examen chimique du fer oxidé résinite des environs de Freyberg; 1res., XII, 309. - Examen chimique d'un fragment d'une masse saline rejelée par le Vésuve en 1822; 1res., X, 257. - Examen du platine trouvé en Russie : 1res., XII, 325 .- Expériences sur le mode de traitement le plus convenable des mines de cobalt et de nickel et sur le moyen d'opérer la séparation de ces métaux; 1res., IV. 120. - Faits pour servir à l'histoire chimique des pierres météoriques; 1res., VI, 258. - Note relative aux arragonites de Basténes, de Beaudissero et du pays de Gex; 1res., Ill, 104. -Présence de la strontiane dans l'arragonite; 1res., Ill, 103. - Rapport sur un mémoire relatif à trois nouveaux minéraux de Bombay, de Candy et de la côte de Coromandel; de MM. Gay-Lussac et Vauquelin; 1res., X, 274.

LE BAILLIF. Sur les petites coupelles de son invention employées dans les essais au chalumeau; 1^{res}., X, 76.

LE CANU. Analyse de la blende de Chéronies (Charente) 1res., IX, 418.

LE CANU et A. Bussy. De la distillation des corps gras; 1^{res.}, XII, 151.

— Note sur l'existence du persulfate de fer anhydre dans le résidu de la

concentration de l'acide sulfurique; 1res., XII, 212.

LECOQ. Recherches sur les eaux minérales de la Bourboule (Puy-de-Dôme); 2°., V. 289.

LECOQ et Bouillet. Cités pour les principales formations géologiques du département du Puy-de-Dôme; 26, VII, 347.

LECOURT. Rapport fait par M. de Prony, inspecteur général des ponts et chaussées, à MM. les présidens et conseillers à la cour royale, seante à Paris, sur la nouvelle et l'ancienne machine à vapeur du Gros-Caillou, à Paris, à l'occasion du procès entre MM. Edwards, vendeur, et Lecourt, acquiereur de la nonvelle machine; 1^{res}, XH, 3.

LEE et BOURRALT. Notice sur le fer natif de Canaan (Connecticut); 2°s., III, 238.

LEETON (H.-B.) Description d'un chalumeau à mouvement spontaue; 1^{res}., XII, 135.

LEFROY, ingénieur en chef, inspecteur des études à l'école royale det mines. Remarques sur la permeabilité de la flamme dans l'usage des lampes de sûreté; 1°5., X, 19.—Notice relative à la lampe de sûreté de M. Davy; 1°es., I, 199.

LEGUAY. Description de deux procédés au moyen desquels on fait du verre avec le sulfate de soude et le muriate de soude sans le secours des alcalis; 1^{re}s., XII, 179.

LEHOT (C. J.), ingénieur des pontset chaussées. Observations sur l'écoulement des fluides; 1 res., V, 204.

LEJEUNE DIRICHLET. Recherches sur le mouvement de l'eau en ayant égard à la contraction qui a lieu au passage par divers orifices et à la résistance qui retarde le monvement le long des parois des vases, par M. Ertelwein (traduit), 1 res., XI, 417.

LELIÉVRE, inspecteur général au corps royal des mines, Note sur la ro-

che noire; 1^{res}., 1II, 48.—Notice sur une alumine hydratée silicifère; 1^{res}., II, 473.

LÉONHARD (C.-C. Cher. de) Annuaire minéralogique pour 1821 (15°. année); 1°es., VII, 334.—Manuel de minéralogie, extrait par M. de Bonnard: 1°es., I, 435.— Manuel d'oryctognosie; 1°es., VII, 319.—Traité des roches. (Extrait); 1°es., VIII, 897.

LEPLAY, ingénieur au corps royal des mines. Analyse d'une substance associée à l'amphibole des carrières Saint-Yrieix (Haute-Vienne); 2°s., V, 187.

LEROGER. Nouveau procedé pour obtenir l'acide gallique; 2°s., III, 128.

LESBROS et Poncelet, capitaines du génie. Expériences sur les lois de l'écoulement de l'eau par les orifices rectangulaires verticaux et à grandes dimensions; 2°s., VIII, 87 et planche 2°, de ce volume.

LESLIE. Instrument propre à mesurer la densité des corps en poudre; 2es., I, 80.

LESOINNE (A.), ancien élève de l'école des mines. Description d'une méthode nouvelle employée à Freyberg pour séparer le cuivre de l'argent; 2°s., III, 15.

LEVALLOIS (J.), ingénieur au corps royal des mines. Mémoire sur la préparation mécanique et sur le traitement metallurgique du minerai de plomb argentifére de Vialas et de Villefort (Lozère); 1res., IV, 717 et 753 .- Mémoire sur les carrières et les fours à platre de Saint-Léger-surd'Heune (Saone-et-Loire); 1res., VII, 403. 1º. constitution géologique des environs de Saint-Leger, 403; 20. exploitation de platre, 409; 3º. fours à platre, 412 .- Note sur la formation gypseuse des environs de Saint-Léger-sur-d'Heune (Saouc-et-Loire); 11es., VIII, 381.—Notice géologique sur les environs de Salies (Basses-Pyrenées; 1 res., VI, 401.

LEVY (C .- A.) De la bucklandite; 1res., IX, 400. — De la forsterite; 1res., IX, 402. — Description de la beudantite; 2es., I, 282.—Description de l'herchelite et de la philipsite; 1res., XII, 271. - Description de la kænigite; 2es., I, 281.—Du feldspath et de la clevelandite; 1res., IX, 394. - Isomorphisme du tungstate et du molybdate de plomb; 2es., I, 285 .-Note sur la fluellite; 2°5., I, 263.-Sur la brochantite et la roselite; 1res., X. 304 et 305. - Sur la brookite, 1res., XII, 301.—Sur la mobsite; 2es., Ill, 260 .- Sur la murchisonite; 2es., V, 296. - Sur la wagnérite; 2es., III. 229.

LIBRI. Nouvelle théorie de la lampe de sûreté; 2°s., V, 35.

LIEBIG (le Dr. J.). Analyse d'un sel double, des eaux minérales de Salzbausen; 2°s., V. 111.—Mémoire sur l'argent et le mercure fulminant; 1°es., IX, 240.—Note sur la nitrification; 2°s., III, 130.—Note sur la présence de l'iode dans les eaux minérales; 2°s., I, 229.—Nouveau moyen de reconnaître la présence de l'acide nitrique; 2°s., V, 80. — Sur l'acide carbazotique et les carbazotates; 2°s., V, 83. — Sur le brôme; 2°s., I, 99.—Sur quelques cyanates; 2°s., I, 169.—Sur une couleur verte; 1°es., IX, 239.

LIEBIG et GAY-LUSSAC. Analyse du fulminate d'argent; 1res., X, 169.

LOEBER (le Dr.). Observation sur la masse de ser trouvée à Achen (Aixla-Chapelle) décrite comme ser météorique, par M. J. F. Clere; 1^{res}., 1V, 501.

LONGCHAMP. De la magnésie dans les analyses chimiques; 1^{res}., V, 152. — Du raffinage actuel du salpètre comparé au mode usité avant la révolution; 4^{res}., IV, 110.—Note sur les eaux sulfureuses de Barège, Cauterets et Saint-Sauveur (Hautes-Pyrénes); 1^{res}., 1X, 367. — Note sur le traitement des eaux mères des salpé-

triers; 1^{res.}, Ill, 177.—Observations sur l'action mutuelle des sels; 1^{res.}, IV, 105.—Sur la chaleur des eaux thermales naturelles; 1^{res.}, IX, 365.—Sur le nombre des oxides de plomb; 2^{es.}, Ill, 172. — Sur l'incertitude que présentent quelques résultats de l'analyse chimique; 1^{res.}, IX, 222. — Sur une formation de pyrite dans une eau thermale; 2^{es.}, I, 277.—Théorie nouvelle de la nitrification; 2^{es.}, I, 127.

LORIEUX et Ch. Combes (T), in-

triers; 1^{re}s., III, 177.—Observations génieurs au corps royal des mines. Note sur l'action mutuelle des sels; 1^{re}s., IV, 105.—Sur la chaleur des eaux thermales naturelles; 1^{re}s., IX, 365.—Sur le houillères embrasées des environs nombre des oxides de plomb; 2^es., III, 172. — Sur l'incertitude que présen-

LUCAS (Samuel). Sur l'oxidation de l'argent et du cuivre; 1res., VI, 139.

LYCHNELL. Analyse de quelques serpentines de Sicile et d'Amérique; 2°s., III, 23o.

M

MAC GULLOCH (le docteur). Nouveau moyen de produire du froid artificiel; 11°81. VII, 132. — Sur les moyens de colorer les agathes; 11°81., VI, 246.

MADELAINE, capitaine d'artillerie. Notice sur plusieurs soufflets en cuir, à vent continu; 1 res., IV, 271.

MAGNUS (G.). Analysé de la picrosmine; 2*s., l, 263. — Détermination de la température la plus basse à laquelle l'oxide de fer est complétement réduit par le gaz hydrogène; 2*s., l, 147. — Propriété qu'a l'acide sulfurique de dissoudre des corps oxidables sans les oxider; 2*s., III, 124. — Sur la faculté de quelques poudres métalliques de s'enslammer spontanément dans l'air atmosphérique à la température ordinaire; 1*es., XII, 210.

MANÉS, ingénieur au corps royal des mines. Description du travail des minerais d'étain de Saxe; 1°s., XIII, 471. — Exposition du système de mineralogie de M. Mohs, de Freyberg; (traduit); 2°s., II, 139 et 323. — Mémoire sur les mines d'étain de Saxe; 1°cs., VIII, 499 à 594; 837 à 886; IX, 281 à 304; 463 à 476; et 625 à 656. — Addition au mémoire sur les mines d'étain de Saxe; 2°s., III, 177. — Méthode d'amalgamation appliquée aux mattes de cuivre à l'usine de Grosorner; 1°cs., IX, 69.— Notice

géologique sur la Silésie et la partie limitrophe de la Pologne ; 1res., XI, 3. - Notice sur le gisement, l'exploitation, et la fonte de la galéne argentifere de Tarnowitz, en Silésie; 1res., XII, 101 .. - Notice sur les calamines des environs d'Aix-la Chapelle, etc.; 1res., VI, 489 à 504. - Notice sur les mines de schiste cuivreux et sur les usines du pays de Mansfeld; 1res., IX. 3. - Notice sur les usines à fer de la Silésie supérieure; 1res., XI, 321. - Notice sur les mines et usines à zinc de la Silésie supérieure ; gisement, exploitation, et fonte de minerais; 1res., XII, 249 et 257. -Opinion sur le gisement de l'eau minérale de Greutznach, prés Bingen (Grand-Duché du Rhin); 1res., XIII, 222.

MANÉS et de Caessac, ingénieurs au corps royal des mines. Notice géoguostique sur le bassin secondaire compris entre les terrains primitifs du Limousin et ceux intermédiaires de la Vendée; 2°s., VII, 169.

MARASCHINI (P)., Sur les terrains problématiques du Tyrol; 1^{res}., VIII, 629.

IX, 281 à 364; 463 à 476; et 625 à 656. — Addition au mémoire sur les mines d'étain de Saxe; 2°s., III, 177. — Méthode d'amalgamation appliquée aux mattes de cuivre à l'usine de Grosorner; 11°s., IX, 69.—Notice sur les ossemens humains dans le

507.

MARCET (le docteur F.). Expériences et recherches sur les matières salines contenues dans l'eau de la mer; 1res., IX, 391. - Mémoire sur la pesanteur spécifique et la température des eaux de la mer, etc., et proportion des substances salines qu'elles contiennent; 1res., V, 216. - Note sur l'analyse de quelques substances vegetales; 2es., Ill, 120.

MARCET et DE LA RIVE. Expériences relatives au froid produit par l'expension des gaz ; 1res., IX, 184.-Recherches sur la chaleur spécifique des gaz ; 2es., III, 86.-Note sur quelques faits relatifs à l'action des métaux sur les gaz inflammables; 1re., série, XII, 224.

MARGERIN, ancien élève de l'Ecole polytechnique et de l'Ecole des mines. Essai sur la réduction des scories de forges et des minerais de Nassau et de Lebach, au moyen des fours à reverbère; 2°s., III, 73. — Mémoire sur le traitement métallurgique du cuivre carbonaté et du cuivre oxidulé de Chessy (Rhône); 2es., VII, 293.

MARCHAND et Robiquet. Observations sur le raffinage du borax ; 1res., IV. 112.

MARROT (L.), ingénieur au corps royal des mines. Memoire sur le gisement, la nature . l'exploitation et le traitement métallurgique des minerais de fer, de Rancié (Arriége); 2es., IV, 301. - Notice sur la constitution géologique et sur les richesses minérales du département de la Lozère; 1res., VIII, 459. - Notice sur le gisement et l'exploitation des mines de plomb de Villefort (Lozère); 1res., İΧ, 3ο5.

MARSHALL HALL. Décomposition de l'eau par le ser et l'acide carbo-nique; 2es., V, 147.

MAUS (Arnold). Nouveau moyen de préparer l'acide chromique ; 2°s., III, 151. - Nouveaux sulfates de ser | - Sur la production artificielle des

cavernes de Bize (Aude); 2°5., V, et d'alumine; 2°6., III, 164. - Sur l'oxide brun de chrôme; 2es., Ill.

> MAWE (J.). Voyages dans l'intérieur du Brésil, dans les districts de l'or et des diamans, traduit par J.-B.-B. Eyries ; 1res., II, 199.

MEISNER et Bucholz. Détermination de la quantité de strontiane contenue dans plusieurs espèces d'arragonites; tres., III, 103.

MENDEZ et ANDRÉ DEL RIO. Seléniure d'argent, à Tasco (Mexique); 1res., XII, 321.

MENIGAUD. Remarque sur le magister de bismuth; 2es., III, 167.

MENTZEL. Découverte de l'iode dans un minerai de zinc; 2es., V. 324.

MERCADIER. Observations sur le pourpre de Cassius; 2es., III, 176.

MERCANTON, de Lausanne. Analyse des eaux minérales de Bex; 1res., X, 262.

MERIAN. Opinion sur le calcaire du Jura ; 1res., X, 196.

MEYER et Stoop. Analyse de la pluie rouge tombée à Blanckenberg ; 1 res., VI, 262.

MICHE (feu G .- A.) , ingénieur en chef au corps royal des mines. Notice nécronologique sur cet ingénieur; 1res., V, 587.

MITSCHERLICH (E.). Nitrate et sulfate d'argent et d'ammoniaque; 2ºs., III, 175. - Rapport entre la forme cristalline et les proportions chimiques; 11es., IX, 166. — Sur la contraction produite par la chaleur dans les cristaux; 1res., X, 70.—Sur la dilatation des corps cristallisés par la chaleur; 2°s., III, 83. — Sur la direction des axes de double réfraction dans les cristaux; 1res., X, 71. - Sur la méthode de calculer les angles des cristaux, et le rapport de position de leurs faces; 1res., IX, 137.

minéraux cristallisés ; 1 res., IX, 176. - Sur la relation entre la forme des cristaux et leur dilatation par la chaleur; 1res., XII, 133. - Sur les changemens de formes cristallines dans les sulfates et les séléniates ; 2es., III, 133. - Sur les corps qui affectent deux formes cristallines différentes ; 1res., IX, 166. - Sur les formes cristallines et la composition des sulfates, des chromates et des seléniates; 2ºs., V, 147. — Sur les nitrates de mercure; 2es., III, 168. — Sur un nouveau degré d'oxidation de l'iode, et sur les combinaisons de l'iode avec le carbone; 2°s., V, 8o. - Sur un nouveau degré d'oxigénation du sélénium; 2°s., 111, 125.

MITSCHERLICH et HAIDINGER. Observation sur le dimorphisme des corps; 2°s., 1, 79.

MOHS, de Freyberg. Exposition du système de minéralogie, traduit par M. Manès, ingénieur au corps royal des mines; 2°s., ll, 139 et 323.

MAOSON-DESROCHES, ingenieur au corps royal des mines. Traitement direct des minerais de fer; 2°s., VI, 125.

MOJON (J.). Sur la fabrication du sulfate de magnésie, au mont Della-Guardia, près Génes; 11°8., III, 405.

MONGE, VANDERMONDE et BERTHOLLET ONT fait connaître les différences principales entre le fer, l'acier et la fonte; 1^{re}s., XIII, 51.

MONTGERY (de). Des armes à yapeur; extrait par M. Baillet, inspecteur-divisionnaire au corps royal des mines; 1°., X, 177.

MONLEVADE (de), aspirant ingénieurau corps royal des mines. Minéraux envoyés du Brésil au cabinet de l'Ecole royale des mines; 1^{re}s., IV, 135.

MONNET (feu A.-G.), inspecteurgénéral au corps royal des mines. Notice nécrologique sur cet inspecteur général, 1. 1. 1. 483.

MONTEIRO. Mémoire sur un nouveau problème cristallographique. Détermination directe de certaines variétés, et applical à une nouvelle variété de chaux carbonatée; 1^{res}., V, 3.

MONTICELLI (Th.). Recherches sur le territoire de Pouzzoles et des champs phlégriens; 2°s., V, 293.

MOORE. Graduation des aréométres; 2°s., I, 80.

MORIN. Mémoire sur le chlorure de chaux; 2°s., V, 128. — Mémoire sur l'essai du chlorure de chaux par l'hydrochlorate de manganèse; 2°s., V, 130.

MOSANDER. Analyse de la serpentine, de Gulsjoe, en Vermland; 2°s., III, 229. — Du sulfure de cérium; 2°s., I,144. — Sur la composition des battitures de fer; 2°s., I, 273. — Recherches sur le cérium; 2°s., V, 143.

MOSER. Exploitation et emploi de la tourbe dans le Fichtelgebirge; extrait par M. Bineau, aspirant ingénieur des mines; 2°s., V, 531.

MOSSELMAN (E.). Fusion des minerais de zinc en Angleterre; 1^{re}s., X, 485.

MULLER (Ant.). De l'administration des mines de Prusse. Mémoires sur les différens états du fer, traduit par M. Aug. - F. Engelhardt; 1 res., XIII, 51.

MULLER et Keferstein. Analyse du cuivre blanc de Suhl; 1^{res.}, X, 151.

MURRAY (J.). Analyse de l'eau de la mer; 1^{re}s., III, 395. — Formule générale pour l'analyse des eaux minérales; 1^{re}s., III, 173.

MUSHET. Analyse des houilles d'Angleterre; 1res., IX, 361.

MUSSEAU. Rapport à la Société d'encouragement sur la fabrique de limes de cet industriel, par M. Héricart de Thury; 1^{res.}, V. 495.

N

NAILLY, ancien élève des écoles Polytechnique et des mines. Notice sur la préparation mécanique du minerai de plomb de la mine d'Huelgoät (Finistère), et sur les moyens employés en 1827 pour en séparer la blende; 2°s., VII, 423. — Notice sur un serrement droit construit en 1823 à la mine d'Huelgoät (Finistère); 2°s., VIII, 367, et planche 10°. de ce volume.

NAVIER. Evaluation de la force du cheval, relativement à l'esset d'une machine à vapeur; 1^{res}., XII, 8.— Mémoire sur l'écoulement des fluides élastiques dans les vases et tuyaux de conduite; 2°s., VI, 371.

NEEDHAM. Méthode perfectionnée pour fondre l'acier; 2°s., 1, 62.

NEWMAN. Expériences faites par M. Clarke avec le chalumeau; 17°s., 1, 453.

NOGGERATH (le Dr. J.). Analyse de la hauyne du lac Laacher; 1^{res.}, XII, 184. — Analyse de la terre alumineuse de Rigberge, près de Bonn; 1^{res.}, XII, 293.

NOGGERATH et G. Bichoff (les docteurs J.). Sur les efflorescences salines du trass du lac de Laach et des laves de Bertrich; 2°s., I, 234.

NORDENSKIOLD. Sur la sordawalite; 1^{res}., 241. — Description minéralogique des aérolithes tombés prés de Wiborg (Finlande) en 1822; 1^{res}., X, 295.

O

OERSTEDT. Préparation de l'aluminium; 2°s., 1, 134. — Sur la compressibilité relative de différens liquides; 2°s., III, 92.

OERSTEDT, Ampère et Araco. Note sur les expériences electro-magnétiques, relatives à l'identité de l'aimant avec l'électricité; 1^{res}., V, 535.

OHSSON (D'). Analyse du grenat de Brodbo; 1^{res}., V, 233.

OMALIUS-D'HALLOY (J.-J. p'). Mémoire sur l'étendue géographique du terrain des environs de Paris; 1^{res}., 1, 230. — Observations sur un essai de carte géologique de la France, des Pays-Bas et contrées voisines; 1^{res}., VII, 353.

P

PAJOT-DESCHARMES. Composition du cristal; 2°s., V, 296. — Rectification à froid de l'alcool; 1°°s., XII, 149.

PARISOT et DAURIER. Sur la préparation de l'acide gallique; 2es., V, 88.

PARKES (S.). Description des prode de quelques observations sur ce lacédés employés pour la fabrication du fer-blanc; 1 es., IV, 635.— Additions ploi des digues filtrantes pour l'épupoir le puri l'épupour l

PAJOT-DESCHARMES. Composi- au memoire sur la fabrication du feron du cristal; 2°s., V, 296. — Rec- blanc en Angleterre; 1°es., V1, 337.

PARROT, ingénieur au corps royal des mines. Description d'un procédé pour l'épuration des eaux souillées par le lavage des minerais, précédée de quelques observations sur ce lavage; 2°s., VIII, 33. — Note sur l'emploi des digues filtrantes pour l'épu-

ration des eaux de lavage du minerai; | 2ºs., IV, 145.

PASCH. Analyse de la pierre à chaux hydraulique de Matala, en Suède; 2°s., V, 305.

PAYEN. Analyse de la pierre calcaire de Flavigny (Côte-d'Or), et de la chaux de Richard - Mesnil près Nancy; 1^{re}s., X, 267. — Mémoire sur les bitumes et leur emploi; 1^{re}s., 1X, 152. — Note sur le schiste bitumineux et sur le lignite d'Ardres (Puy-de-Dôme); 1^{re}s., XII, 269. — Sur la composition chimique des cendres de tabac; 2^es., III, 203. — Sur le borax; 2^es., III, 144.

PAYEN et Chevalier. Traité des réactifs; 1res., IX, 194.

PESCHIER de Genève. Recherches analytiques sur le mica; 1^{res}., VII, 237.

PELLETIER. Faits pour servir à l'histoire de l'or; 11es., VI, 141.

PELLETIER et Dumas. Recherches sur la composition élémentaire et sur quelques propriétés caractéristiques des bases salifiables organiques; 1^{ves}., IX, 218.

PELLETIER et Soubeiran. Sur une nouvelle variété de borate de soude; 2°s., V, 114.

PERDONNET (A.), ancien élève de l'école Polytechnique et de l'école royale des mines. Expériences métallurgiques pour la substitution du coke au charbon de bois, à Freyberg; 2°s., Il, 3o1.
— Note sur le gisement des minerais de fer au Hartz; 2°s., Ill, 3.— Notice sur le traitement au coke des minerais d'argent, plomb et cuivre, à Freyberg; 2°s., Il, 239.— Notice sur les hauts-fourneaux du Hartz; 2°s., Ill, 385.

PERDONNET er Coste (A.). Fabrication de l'acier à Schesterfield, dans le Yorkshire; 2°s., VI, 105. — Fabrication du fer en Angleterre; 2°s., VI, 29. — Mémoire sur la fabrication de la fonte, du fer et du coke en Angleterre; 2°s., V, 255 | lumine; 1°cs., VIII, 156.

et 263. — Préparation des minerais d'étain et de cuivre en Cornouailles; 2°s., VI, 3. — Procédé particulier d'affinage du fer, principauté de Galles; 2°s., V, 173. — Sur le gissement, l'exploitation et la préparation mécanique des minerais de plomb en Angleterre; 2°s., VII, 3. — Sur les chemins à ornières; 2°s., VI, 161. — Sur les fonderies d'Angleterre; 2°s., VI, 83. — Traitement du minerai d'étain en Cornouailles; 2°s., VI, 21. — Traitement métallurgique des minerais de plomb en Angleterre; 2°s., VII, 14.

PERKINS. Compression des gaz et des liquides par des forces considérables; 2°s., 111, 93. — Phénomènes que la vapeur présente dans les machines; 2°s., 111, 90.

PEW. Composition pour la couverture des édifices; 1^{res}., X, 510.

PHILLIPS (Richard). Analyse comparative des carbonates vert et bleu de cuivre; 1res., IV, 153. - Analyse de l'acétate de cuivre ; 1res., VII, 128. - Analyse de la mine de cuivre jaune (cuivre pyriteux); 1res., VIII, 340. - Analyse de la mine de cuivre panachée (Buntkupfererz); 1res., VIII, 339. - Analyse de la mine de fer argileuse de Norkshire; 1res., X, 295 .-Analyse de la pierre à chaux d'Aberthaw; 1res., X, 267. - Analyse de l'émétique; 1res., XII, 219. - Analyse de l'uranite de Cornouailles; 1res., IX, 415. - Analyse du sulfate naturel de fer et d'alumine ; 1 res., IX, 414. — Analyse du sulfure gris de cuivre dodécaedre de Cornouailles; 1rcs., VI, 263. — Observations sur la forme cristalline de la gay-lussite; 2°s., III, 212. — Sur la dissolubilité et la cristallisation de la chaux ; 1 res., VII, 101. - Sur la forme cristalline de la mine de cuivre jaune (cuivre pyriteux); 1res., VIII, 340. - Sur les moyens de séparer la chaux de la magnesie; 1res., V, 150. - Sur un nonveau sulfate de potasse; 2es., V. 111. - Sur un sulfate particulier d'a-

46 23 24

PHILLIPS et Faraday (W.). Description de deux minéraux de cuivre nommés Condurrite, de Cornouailles; 2°s., V, 322. — Rapport des pouvoirs éclairans du gaz du charbon de terre et du gaz de l'huile; 1°s., X, 77.

PITORE. Cavernes à ossemens reconnues près Montpellier (Hérault); 2°s., VII, 372.

PLANCHE et Soubeiran. Action de l'iode sur le proto-chlorure de mercure; 2°s., III, 171.

PLEISCHL. Réaction de l'acide hydriodique sur les dissolutions métalliques; 2°s., 1, 173.

PLISSON. Note et préparation de l'iodure d'arsenic par la voie humide; 2°s., V, 62.

PODEVIN et CAILLOT. Composé de cyanure de mercure et de chromate de potasse; 2°s., 1, 169.

POIRIER SAINT-BRICE, ingénieur au corps royal des mines. Mémoire sur la géognosie du département du Nord; 1 res., XIII, 3 et 287.

PONCELET, capitaine au corps royal du génie. Mémoire sur les roues hydrauliques verticales à aubes courbes, mues par-dessous, suivi d'expériences sur les effets mécaniques de ces roues; 1^{res}., XII, 433 à 523.

PONCELET et LESBROS, capitaines du génie. Expériences sur les lois de l'écoulement de l'eau par les orifices rectangulaires verticaux et à grandes dimensions; 2°s., VIII, 87.

PONTIFEX (J.). Notice sur une machine à vapeur pour élever de l'eau et la faire servir comme moteur, perfectionnée; 1^{res}., V, 381.

POPE. Alliages propres à doubler les vaisseaux, etc.; 1 res., XII, 220.

PORRETT. Sur l'acide prussique ou chyazique, les prussiates triples, etc.; 1res., 11, 88. — Sur le ferro-chyazate de potasse et sur le poids atomique du fer; 1res., V, 163.

POUILLET. Mémoire sur l'électri-

cité des gaz et sur les causes de l'électricité de l'athmosphère; 1 res., XII, 131.

PRECHTEL de Vienne. Sur le platine fondu; 1^{res}., IV, 130.

PREVOST de Genève (le prof. P.). Extrait d'un mémoire sur la constitution mécanique des fluides élastiques; 2°s., V, 25. — Note relative à l'influence de la densité sur la chaleur spécifique des gaz; 2°s., V, 33.

PRONY (le baron DE), membre de l'Institut de France, inspecteur général des ponts et chaussées. Formules pour calculer l'effet d'une machine à vapeur à détente et à un seul cylindre; observations sur un coefficient de correction qui y est employé; 2es., VIII, 69. - Tables de logarithmes hyperboliques, ca!culées de 100e. en 100e. pour faciliter l'usage de d'unité ces formules; 2°s., VIII, 69 et 77.

— Addition à la note sur les machines à vapeur, 2es., VIII, 127. -Extrait d'une note sur un moyen de mesurer l'effet dynamique des machines de rotation; 1res., VIII, 189. - Rapport fait à MM. les présidens et conseillers à la Cour royale scante à Paris, sur la nouvelle et l'ancienne machine à vapeur établie au Gros - Caillou, à l'occasion du proces entre MM, Edwards, vendeur, et Lecourt, acquéreur de la nouvelle machine; 1res., XII, 3.

PRONY, AMPÈRE, GIRARD et DUPIN (de). Rapport fait à l'Académie sur les mesures de sureté relatives à l'emploi des machines à feu; 1 ° ° s., X, 72.

PRONY, BIOT et GIRARD (de). Rapport sur le balancier hydraulique; 1 res., II, 50.

PRONY et Dupin (nE). Rapport fait à l'Académie royale des sciences sur le mémoire de MM. Lamé et Clapeyron, sur la stabilité des voûtes; 1°es., VIII, 818.

PROUT (W.). Appareil pour analyser les substances simples alimentaires; 2°s., V, 47. — Sur la compo-

sition des substances alimentaires sim- | fourneau écossais ; 1res., II, 301 à 318, ples; 2°s., 111, 121.

PUVIS (C.), ingénieur au corps royal des mines. Description d'une roche connue sous le nom de Roche Noire, qui fait partie du terrain houiller de Noyant (Allier); 17es., III, 43. - Me- au corps royal des mines. Notice sur les moire sur le traitement du sulfure de leaux minérales et thermales de Vichy plomb au fourneau à réverbère et au [(Allier); 1res., V, 401.

et 444 à 472. — Mémoire sur l'usine de Pezey; 2°s., VII, 49. — Notes sur les eaux minérales de Bourbon-Lancy (Saone-et-Loire); 2es., III, 196.

PUVIS et P. BERTHIER, ingenieurs

QUENEDAY. Notice sur le papier | cédé pour préparer le deutoxide de glace de M. Quéneday, par M. Gillet | barium; 2°s., III, 145. - Séparation de Laumont ; 1res., VII, 8.

QUESNEVILLE fils. Nouveau pro-

du fer d'avec le mauganèse; 2ºs., Ill,

R

Chessy. Notice sur un minerai de fer de la Tour-en-Jarest (Loire); 2es., V. 317.

RAUCOURT de CHARLEVILLE. Traité sur l'art de faire de bons mortiers et notions pratiques pour en bien diriger l'emploi ; 1res., IX, 909.

RAYER CHEVALIER. Nouveau remède contre les coliques de plomb; 2°8., Ill, 173.

REGNIER, ancien conservateur du musée d'artillerie. Description et usage d'une espèce de marteau nommé ductilimètre, pour connaître la ductilité des métaux fusibles, comme le plomb, l'étain, etc.; 1res., VII. 13.

REIMANN et Geiger. Moyens de découvrir la présence de l'arsenic dans le soufre ; 2es., V, 6o.

REMUSAT (Abel). Lettre à M. $oldsymbol{L}$. Cordier, sur l'existence de deux volcans brûlans dans la Tartarie Chinoise; 1res., V. 135, et observations, 137.

RABI (S. A.), directeur des mines de veau minéral de New-Jersey nommé Torrélite, 1ºes., X, 292.

> REPPETTE. Sur les cristaux de quartz qu'on trouve dans le marbre de Carrare; 2°s., V. 292.

RETZIUS (G). Sur la trémolithe de Norvège; 11º6., VI, 250. — Sur la zé-olithe rouge, D'OEdelford; 11º6., VI,

RIFFAULT (Anatole.) Analyse du phosphate d'ammoniaque et de soude et du sulfate des mêmes bases; 10es., VIII, 152. - Analyse du sous-sulfate d'alumine et de potasse, ou de l'alun saturé de sa terre; 1res., VII, 93.-Note sur la composition du phosphate d'ammoniaque et de magnésie; 1res., VIII, 154. - Sur la composition de l'alun ammoniacal; 1res., VI, 111.

RINMAM et BERGMANN. Notions sur les diverses espèces de fer; XIII, 51.

RIVERO (Mariano de). Analyse de l'eau de Rio-Vinagre avec des éclaircissemens, etc.; 1res., X, 251. - Note sur une combinaison de l'a-RENWICK (J.). Examen d'un nou- cide oxalique avec le fer, trouvée à

A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

Kolowserux, en Boheme; 1^{res}., VII, 243. — Note sur le nitrate de soude découvert dans le district de Tarapaca, au Pérou; 1^{res}., VI, 596.

RIVERO (Mariano de) et Boussingault. — Mémoire sur différentes masses de fer trouvées sur la Cordilière orientale des Andes; 1^{res.}, 1X, 411. — mémoire sur l'urao (carbonate de soude); 1^{res.}, XII, 278. — Sur les eaux chaudes de la Cordilière de Venezuela; 1^{res.}, X. 364.

ROBERT (Eugène), étudiant en médecine. Mémoire sur le grès coquillier marin à débris de pagure, de la 2°. formation après le calcaire grossier observé aux environs de Nanteuille-Haudoin (Oise); 2°s., VII, 279.

ROBIN, directeur de l'usine de Vizille. Puddlage à l'anthracite, exécuté à Vizille (Isère); 2°5., VI, 109.

ROBIQUET. Nouvelles recherches sur la nature du bleu de Prusse; 1^{res}., V, 165. — Observations sur l'alcalinité de l'hydrogène bi-carboné; 2^{res}., V, 55. — Observations sur la réaction de l'eau régale et de l'antimoine ; 1^{res}., III, 192. — Observation sur le mémoire de M. Berzelius, relatif à la composition des prussiates ou hydrocyanates triples; 1^{res}., VII, '85. — Sur l'acide borique; 1^{res}., V, 148. — Sur le fer oxidulé; 1^{res}., V, 241.

ROBIQUET, CLEMSON et GIRARDIN. Notes sur la fabrication du ferrocyanurerouge de potassium; 2°s., V. 110.

ROBIQUET et Collin. Note sur la Distillation du succin; 1^{res}., III, 394.

ROBIQUET et MARCHAND. Observations sur le raffinage du borax; 1^{re}s., IV, 112.

ROUMIER et Desrosses. Analyses de l'eau minérale de Bourbonne-les-Bains; 2^{re}s., III, 201.

ROSE (G.) Description de la zinkénite; 2°s., I, 282. — Du feldspath, de l'albite, du Labrador et de l'anorthite; 1°s., IX, 394. — Examen chimique des eaux minérales de Carlsbad, Toplitz et de Konigswart, par M. J. Berzélius, (traduit); 1°cs., 1X, 371 — Forme cristalline du polymignite; 2°cs., III, 233. — Sur la composition de l'apatite; 2°cs., III, 221. — Sur l'epistilbite; 2°cs., I, 267. — Sur les minéraux cristallisés qui se trouvent dans les pierres météoriques; 1°cs, XII, 302.

ROSE (H.) de Berlin. Analyse de l'analcime; 1res., X, 263. - Analyse de la zinkénite et de la jamesonite : 2es., I, 284. - Analyse de l'oxide de titane de St.-Yriex, de l'iserine d'Yservièse et du fer titané d'Egersund ; 1res., XII, 300. - Analyse des seleniures du Hartz oriental; 1res., XII, 316. - Analyse du cuivre pyriteux; 1res., X, 304. - Analyse du kermės natif de Freyberg (Saxe); 1res., XII, 315. — Analyse d'un mica à un axe de refraction; 1res., VIII, 301. - Analyse d'un sulfure de bismuth : 1res ... X, 308. - Chlorure de glucinium; 2es., III, 146. - De l'action du gaz hydrogène sulfuré sur les dissolutions de mercure; 2es., V. 160. — Essai sur la composition chimique des minéraux qui affectent la forme cristalline du pyroxène; 1res., VIII, 309.—Influence des substances organiques sur le peroxide de fer ; 2°s., Ill, 166. - Propriétés de quelques tartrates métalliques; 1res., IX, 224. - Recherches chimiques sur le mica; 1res., X, 253. -Sur la décomposition des sulfures métalliques par le gaz hydrogène; 1res., XII, 200. — Sur la préparation de l'acide titanique; 2es., V, 141. Sur la séparation de l'acide titanique de l'oxide de fer; 1res., XII, 209. - Sur les combinaisous de l'antimoine avec le chlore et avec le soufre ; 1res., XII, 215. - Sur les combinaisons du phosphore avec l'hydrogène et les métaux: 2°s., Ill, 106. - Sur les hypo-phosphites; 2es., V, 90. - Sur le titane; I'es., IX, 229.

ROSE jeune. Découverte de l'acide fluorique dans le mica; 11º8., VI, 258.

ROSE de COALPORT. Nouvelle cou-

verte pour la porcelaine; 1res., VII,

ROSE et S. BEUDANT. (H). Composition de einq pyroxenes analyses; 2es., V, 3o6.

ROSS. Sur le carbure de nickel; 1 res., VII, 116.

ROUSSELL-GALL, ingénieur au corps royal des mines. Mémoire sur la théorie des roues à augets, des ma- de houille ; 1res., VIII, 539.

chines à réaction et de celles à colonne d'eau; 1res., Ill, 489. — Supplément au mémoire sur les machines à colonne d'eau; 1res., V, 465. — Recherches sur les effets dynamiques des roues mues par la percussion de l'eau ; 1res., IV. 449.

RYAN (James). Description d'une nouvelle méthode d'aerer les mines

des mines. Notice sur la fabrication du fer en Corse; 2es., IV, 121.

SAINT-LEGER. Note sur la fabrication d'une pouzzolane artificielle; 1 res., IX , 550.

SAUSSURE(Th. de). Composition et propriétés du naphte d'Amiano (états de Parme); 1res., III., 392.—Donne 156 à 166 metres pour la pente du Rhône, depuis Lyon jusqu'à la mer; 1res., 1, 19. - Extrait d'un memoire sur le gaz acide carbonique athmosphérique ; 2es., V, 23.

SAUTEL. Description de la granulation du plomb à giboyer; 1res., I,

SAVART (F). Sur la décomposition de l'ammoniaque par les metaux; 2e., V, 137.

SCHREIBER, inspecteur divisionnaire au corps royal des mines. Memoire sur la température de l'intérieur des mines, par M. de Trébra (traduit); 1res., Ill, 59 .- Notice nécrologique sur cet inspecteur, par M. de Bonnard; 2°s., 11, 621.

SEFSTROM de Fahlun. Sur les scories de forge de Suede ; 1 res., X , 296. -Sur les scories de forge et leur influence dans l'affinage de la fonte de fer; 2°s., IV, 440.

SEMENTINI de

SAGEY, ingénieur au corps royal | Luigi). De l'acide iodeux; 11es., XII, 153, et 2es., I, 100.

> SERBAT, essayeur particulier. Note extraite d'un mémoire sur un mode particulier de traitement du cuivre argentisère applicable à l'affinage des monnaies à bas titre ; 1res., XIII, 283.

SÉRULLAS (G.-S). Action de l'acide sulfurique sur l'alcool et des produits qui en résultent ; 2es., V, 70. -Bromure de sélénium ; 2°s., 111, 97. - Bromures d'arsenic, d'antimoine et bismuth; 2°s., V, 157. — Cyanure de brôme; 2es., III, 150. - Cyanure d'iode; 1ºes., X, 80.-Divers alliages de potassium et moyen d'enslammer la poudre sous l'eau; 1res., VIII, 150. - Ether hydro-bromique; 2es., III, 100 .- Mémoire sur l'iodure de potassium, l'acide hydriodique et sur un composé nouveau de carbone, d'iode et d'hydrogène; 1res., VIII, 124. -Mouvement giratoire observé dans l'alliage de bismuth et de potassium avec le mercure sous l'eau; 1res., X, 72. - Note sur l'appareil de M. IV. Proust pour analyser les substances alimentaires; 2°s., V, 53.-Nouveau composé de chlore et de cyanogène. ou perchlorure de cyanogène; acide cyanique, 2es., V, 66. — Nouveau composé d'iode, d'hydrogène et de carbone, ou proto - hydriodure de carbone; 1res., X, 78.—Observations Naples (le Dr. | physico-chimiques sur les combinai-

The Park Street

sons du potassium et du sodium avec les autres métaux; 1^{res}., VI, 127. — Sur le cyanure de chlore; 2^{es}., Ill, 98.—Sur l'emploi de l'iodure d'antimoine pour la préparation de l'iodure de potassium; 2^{es}., V, 157.—Sur les alliages de l'antimoine avec le potassium et avec l'arsenic; 1^{res}., VII, 130.

—Sur les bromures et les iodures de carbone; 2^{es}., V, 58.—Sur l'hydriodure de carbone, nouveaux moyens de l'obtenir; 1^{res}., IX, 201.

SÉRULLAS et Hottot. Rapports sur l'iodure d'arsenic, 2°s., V, 62.

SETTERBERG (J.-J.) Sur un sulfure supérieur de cobalt; 2°s., I, 150.

SEYBERT (H.) Analyse de l'actinote vitreuse de la Delaware; 1^{res.}, X, 70. — Analyse du calcaire à chaux hydraulique employé au canal Erié (New-Yorck); 2^{es.}, I, 260.—Analyse du chrysobéril, de Haddam et du Brésil; 1^{res.}, X, 289. — Analyse d'un grenat manganésifère d'Amérique; 1^{res.}, XII, 297.—Analyse du spath en table, du pyroxène et de la colophonite, des environs du lac Champlain; 1^{res.}, IX, 399.

SILLIMAN. Acide hydriodique reconnu comme le meilleur réactif pour le platine; 1^{res}., X, 176.

SMETS frères et Chevremont. Essais faits d'une lampe nouvellement construite à Liège; 1^{res}., X, 13.

SMITHSON (J). Manière de découvrir de très-petites quantités de mercure; 1^{res}., VIII, 173.—Sur quelques perfectionnemens dans les essais au chalumeau; 1^{res}., XII, 133.

SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT. Prix proposé pour des moyens de sùreté pour les machines à vapeur et chaudières de vaporisation; 2°s., VI, 456.

SOEMMERING. Observations sur la distillation de l'alcool; 1res., XII, 149.

SOQUET (J.-M.) Analyse des eaux minérales de la Perrière, près Moutiers en Savoie; 2°., I, 237.

SORET de Genève. Mémoire sur quelques nouvelles cristallisations de chaux sulfatée; 1^{re}., II, 435. — Addition au mémoire ci-dessus sur la chaux sulfatée; 1^{re}s., III, 487. — Mémoire sur plusieurs cristallisations nouvelles du plomb chromaté; 1^{re}s., III, 479. — Réclamation relative au dichroïsme du plomb chromaté; 1^{re}s., VI, 418. — Sur plusieurs cristallisations nouvelles de plomb chromaté (second mémoire); 1^{re}s., X, 281 à 302.

SOUBEIRAN. Mémoire sur la fabrication de l'iode; 2°s., III, 102.—Mémoire sur l'action réciproque du nitrate de potasse et de l'hydrochlorate d'ammoniaque, de l'acide nitreux et de l'ammoniaque; 2°s., III, 131.—Observations sur le carbonate de magnésie; 2°s., III, 145.—Sur les muriates ammoniaco-mercuriels; 2°s., I, 168.—Note sur les sels ammoniacaux-mercuriels; 2°s., III, 170.—Note sur la précipitation de quelques sels mercuriels par les métaux; 2°s., V, 159.

SOUBEIRAN ET PELLETIER. Nouvelle variété de borate de soude; 2°s., V, 114.

SOUBEIRAN et PLANCHE. Action de l'iode sur le proto-chlorure de mercure ; 2°s., III, 171.

STADION (le comte F.) Sur les combinaisons du chlore avec l'oxigène; 1^{res}., 1V, 89.

STEINMANN (le profes.) Analyse de la karpholite; 1^{re}s., V1, 256. — Recherches chimiques sur la cronstedite; 1^{re}s., X, 296. — Sur le kakoxène; 2^es., III, 240.

STENGEL, directeur de la forge de Lohe. De la formation de la fonte blanche lamelleuse, propre à la fabrication de l'acier; 2°s., IV, 245. — Procédé de la fabrication de l'acier de forge à Siègen (grand - duché du Rhin); 2°s., VI, 337.

STODART et FARADAY (J.) Expériences sur les alliages de l'acier pour le perfectionner; 1^{res}., VI, 265.

- Sur les alliages de l'acier; 1res., | VIII, 166.

STOOP et MEYER. Analyse de la pluie rouge tombée à Blankenberg; 1ºes., V1, 262.

STROM. Description de l'achmite; 1 res., X, 265.

STROMEYER. Analyse de la célestine, 1res., VIII, 306. - Analyse de l'acide borique de l'ile de Vulcano; 1res., VIII, 294. - Analyse : 1º. de la dichroîte; 2º. de la méionite; 3º. de la magnésie dure de Baumgarten en Silésie; 4º. de la picrolithe; 5º. de la saphirine de Fiskenaes; 1res., VIII, 322 et 323.—Anal.de la karpholite de Schlackenwalden Bohème; 1res., VIII, 327. - Analyse de l'aluminite ; 1res., IV, 141. — Analyse de la picropharmacolite, de Riegelsdorf en Hesse; 1res., VIII, 307.—Analyse de l'apophyllite; 11es., VIII, 303.—Analyse de la pyrite de Vodun ; 1res., VI, 262 .- Analyse de la strontianite; 1res. VIII, 305. — Analyse de l'eisenpecherz (1) de Stollengangue près Freyberg; 1res., VIII, 337.-Analyse de l'eudialite de Kanzerdluarsuk en Groenland; 1res., VIII, 330.—Analyse des sels de strontiane; 1res., II, 90 .- Analyse du beril; 1res., X, 70 .- Analyse du cobalt gris et du cobalt arsenical; 1res., IV, 150.-Analyse du ser phosphaté de Cornouailles; 1res., VIII, 337.—Analyse du kieselspath de Chesterfield dans le Massachusset ;1ers., VIII, 303. -Analyse du polyhalite; 1res., IV, 141.—Analyse du spodumen de Uto

en Suède; 1res., VIII, 304.-Analy: e du tafelspath de Tshiklowa dans e Bannat; 1res., VIII, 307 .- Analyte d'une pierre météorique; 1res., VI, 259. - Analyses comparatives de l'ol vine et de la chrysolite; 1res., XII, 289.-Découverte du cobalt dans le fer meteorique; 1res., IV, 153.-Diference chimique entre l'arragoni e et le spath calcaire rhomboïdal: 1res. III, 103.-Nouveaux détails sur le cadmium; 1res., V, 170.—Sur la propriété pyrophorique du fer réduit par l'hydrogène et sur l'oxide de fer ; 2°s., I, 146.-Sur la scheirerite; 2°s., III, 193.

STROMEYER et HAUFFMANN. Analyse d'une pierre nommée allophane. 1°5., I, 486, et note des rédacteurs, 487.—Analyse d'un sulfure d'argent et de cuivre; 1°6., I, 485.—Sur la matière micacée qui se trouve dans certains cuivres; 1°6., XII, 524.

STURN et Colladon de Genève. Mémoires sur la compression des liquides; 2°s., III, 93.

SUEDENSTIERNA. Extrait d'une lettre à M. Gillet de Laumont sur le pétalite et sur le lithion, nouvel alcali découvert dans cette pierre; 1res., III, 115.

SWARTZ. De l'emploi de l'huile empyreumatique du goudron pour l'éclairage au gaz; 1^{res}., XII, 338.

SYLVEIRA et Dubois. Note sur un nouveau procédé pour obtenir la zircone pure; 1^{res}., VI, 114.

T

TAILLEFERT et COLIN. Note relative à quelques observations sur les sels cuivreux, et nouvelle varieté de carbonate de cuivre artificiel; 1^{res}., V, 169.—Note sur la poudre à tirer; 1^{res}., V, 162.

(1) Fer exide résinite de Hauy.

TARDY, lieutenant d'artillerie, et TRIBAUD, ingénieur des mines. Expériences faites sur les trompes (machines soufflantes) des forges de Vic-Dessos, (Arriège); 1^{res}., VIII, 595.— Tableaux des expériences; 608 à 618.

TASSAERT (F.). Notes sur un se

The same of the sa

quadruple formé pendant la précipitation du cadmium par le zinc; 1^{res}., IX, 2³g.—Note sur les combinaisons de l'acide chromique avec la polasse; 1^{res}., IX, 2²6.

TAYLOR (J.). Sur la fonte des minerais d'étain dans le Cornwall et le Devonshire; 1^{res}., XII, 579.

TENNANT. Fer météorique d'Afrique; 1^{res}., VI, 260.

THÉNARD (J. L.). Nouvelles observations sur les acides et les oxides oxigénés, 1^{re}s., IV, 102.—Nouvelles recherches sur l'eau oxigénée; 1^{re}s., IV, 104.*—Observations sur des combinaisons nouvelles entre l'oxigène et divers acides; 1^{re}s., IV, 100.—Observations sur l'influence de l'eau dans la formation des acides oxigénés; 1^{re}s., IV, 103. — Sur la préparation et les propriétés de l'eau oxigénée; 1^{re}s., V, 143.

THENARD et DULONG. Expériences qui prouvent que la nature du platine combiné à des température différentes avec les gaz, produit l'explosion; 1°cs., X, 22. — Note sur la propriété que possèdent quelques métaux, de faciliter la combinaison des fluides élastiques; 1°cs., IX, 245.—Nouvelles observations sur la propriété dont jouissent certains corps de favoriser la combinaison des fluides élastiques; 1°cs., IX, 247.

THENARD et GAY-LUSSAC. Prépaparation du silicium; 1^{res}., X, 87.

THENARD et VAUQUELIN. Procédé pour reconnaître de très-petites quantités de phosphate de chaux; 2°s., I, 133.

THIBAUD, ingénieur au corps royal des mines. Analyse de quelques minerais et produits de la fonderie de Chessy (Rhône); 1^{res.}, V, 519.—Et notes y relatives; par M. P. Berthier, 530.—Note sur le traitement du cuivre pyriteux à Saint-Bel (Rhône); 1^{res.}, X, 255.—Procédés suivis à Chessy pour la préparation mécanique des minerais; 2^{es.}, I, 193.

THIBAUD ingénieur des mines et Tabut, lieutenant d'artillerie. Expériences faites sur les trompes (machines soufflantes) des forges de Vic-Dessos (Ariège); 1°es.. VIII, 595.—Tableaux des expériences, 608 à 628.

THIRRIA, ingénieur au corps royal des mines. Notice géologique sur les environs de Saulnot (Haute-Saône); 1°cs., XI, 391.—Notice sur les grottes d'Echenoz et de Fouvent (Haute-Saône), et sur les ossemens fossiles qu'elles renferment; 2°s., V, 3.—Sur une carrière de marbre dans le département des Ardennes; 1°cs., VI, 281.

THIRRIA et Lamé, ingénieurs au corps royal des mines. Description d'un fourneau de grillage pour le minerai de fer employé au Creusot et à Vienne; 1^{res}., V, 391.—Mémoire sur la mine de fer de la Voulte (Ardèche, 1^{res}., V; 325.

THOMSOM (T). Analyse de la préhnite fibreuse de Glascow; 1res., VI, 253. — Analyse du fer chromé de Shetland; 2es., 1, 280. - Analyse du minerai d'iridium; 1res., XII, 326. — Carbo - phosphate de soude; 2°s., 1, 131. — Description du chromate et du bi-chromate de potasse; 1res., VI, 182. - Expériences pour déterminer la composition de différentes espèces de houille; 11es., VI, 241. - Experiences sur l'hydrogene phosphore, et sur la composition des acides phosphoreux et phosphorique; 1 res., II, 77. — Sur la volati-lité de l'oxide de plomb; 1 res., VI, 136. — Sur le prussiate triple de potasse et de fer; 1res., IV, 114. Sur les hydrates d'étain; 1res., III, 183. — Sur les sels composés d'acide sulfurique et de peroxide de fer ; 1res. III, 181. - Sur les zéolites en géneral, et spécialement sur le néedelstone de Kilpatrick; 1res., VII, 231. -Sur un moyen de déterminer la pesanteur spécifique des gaz; 11es., VI. 83. — Sur un nouvel acétate de plomb; 1res., VI, 136.

TINGRY. Analyse de l'eau du lac de Genève; 11es., 111, 201.

TORREY, de New-Yorck (le docteur). Analyse de l'hydrate d'alumine; 1res., 1X, 402.

TOURNAL fils, de Narbonne. Lettre à M. Cordier sur les ossemens humains dans les cavernes de Bize, etc.; 2°s., V, 515. — Note sur le soufre trouvé à Malvezy, près Narbonne (Aude), dans la formation d'eau douce gypseuse; 2°s., V, 283.

TOURNELLE, ingénieur - mécanicien, et Clere, ingénieur en chef au corps royal des mines. Procès-verbal d'essais faits sur les minerais de fer des fosses à charbon de terre d'Anzin et Fresnes; 1^{res}., 1V, 345.

TOURROT. Notice sur le doublé d'or et d'argent, de cet artiste, par M. Héricart de Thury; 1^{res}., VI, 535.

TRÉBRA (de). Mémoire sur la température de l'intérieur des mines, traduit par M. Schreiber; 1^{res}., III, 5g. — Sur la température du globe à diverses profondeurs et à la surface; 1^{res}., 1, 377.

TREDGOLD, ingénieur anglais. Formules relatives à la force de la fonte et des matériaux de construction en général, d'après cet ingénieur, par M. Daubuisson, ingénieur en chef au corps royal des mines; 1^{res}., XIII, 239.

TRÉMERY, ingénieur en chef au vérite; 2es., 111, 227.

corps royal des mines. Note sur la haue teur de l'Observatoire royal, au-dessus du zéro de l'échelle du pont de la Tournelle, à Paris!; 1res., IV, 504.— Sur les traités de cristallographie et de minéralogie, de M. l'abbé Haūy; 1res., VII, 613. — Traité élémentaire de physique, par M. l'abbé Haūy (extrait); 1res., VI, 597.

TREUSSART (le general), colonel du génie. Extrait d'un memoire sur les mortiers hydrauliques; 1^{res.}, 1X, 537. — Note sur la fabrication des pouzzolanes ou trass-factices; 1^{res.}, XII, 233.

TROMSDORF. Analyse du plomb antimonifère d'Alsau, sur le Rhin; 2°s., I, 282.

TURNER (E.). Analyse de la célestine radiée, de Norten (Hanovre); 1res., XII, 286. - Analyse de l'érinite, de Limerick, en Irlande; 2es., V, 323. - Moyen de découvrir la lithine dans les minéraux, à l'aide du chalumeau; 2°s., I, 132. - Analyse du mica de Cornouailles; 1res., XII, 276. - Composition de deux sources minérales près de Pinnarkoon et de Loorgootha, dans l'Inde; 2°s., V. 288. - Examen chimique des oxides de manganèse; 2es., III, 235. - Moyen de découvrir la présence de l'acide borique dans les minéraux, à l'aide du chalumeau; 2°s., 1, 125.

TURNER et Brenster. Sur l'oxahvérite; 2es., 111, 227.

U

UHR (C.-D. de). Rapport sur les les essais de carbonisation du bois, de M.lebaron Anckarsrærd; 1^{res}., XII, 332.

UNVERDORBEN. Sur l'acide manganésique; 2°s., 1, 145. — Sur le fluorure d'arsenic; 2°s., 1, 112. — Sur le fluorure de chrôme; 2°s., I, 135. — Sur les aluminates; 2°s., 1, 135. URE (le docteur). Notice sur les eaux thermales de Leuck (Valais); 1res., VII, 197. — Tables pour la valeur de température des machines à vapeur; 1res., XII, 23.

URE et Dalton. Mémoires sur les machines à vapeur; 1res., XII, 23.

VALCHNER (le docteur). Analyse de deux scories de forge; 1^{re}s., X, 298.—Analyse d'une scorie de cuivre du Hartz; 1^{re}s., X, 306.—Hyalosidérite; 1^{re}s., X, 271.

VACHMEISTER. Analyse de la sodalite du Vésuve; 1ees., X, 262. — Examen de quelques minéraux du genre grenat; 1ees., X, 277.

VALKER. Note sur la production du froid artificiel; 2°s., V, 35.

VALLIN. Rapport à la Société d'encouragement sur l'établissement lithoglytique de cet artiste, par M. Héricart de Thury; 1°6s., V, 511.

VANBEEK (A.). Sur un phénomène concernant l'influence qu'exerce le contact des métaux hétérogènes sur leurs propriétés chimiques, etc; 2°s., V, 14.

VANUXEM et W.-H. KEATING (Lardner) Mémoire sur la Jeffersonite, minéral découvert dans la mine de fer de Francklin (New-Jersey); 1^{res}., VII, 415. — Nouveau minéral de zinc trouvé à Francklin (New-Jersey); 1^{res}., X, 307.

VANMONS. Sur l'oxalate de potasse et de manganèse; 1^{res}., VI, 135.

VARIN, ingenieur au corps royal des mines. Mémoire sur un gisement de blende dans le département du Gard, et sur la possibilité d'en tirer parti; 2°s., VI, 446.

VARVINSKI. Réduction de l'acide borique par l'hydrogène; 2°s., V, 82.

VAUQUELIN. Analyse de deux minéraux trouvés à Villers (Calvados); 2°s., V, 319. — Analyse de l'hétéposite; 1°es., XII, 305. — Analyse de l'huraulite; 1°es., XII, 305. — Analyse de quelques objets d'antiquités égyptiennes; 2°s., I, 281. — Analyse des eaux de Bagneux, près Paris; 1°es.,

VII, 199. — Analyse des cendres de l'Etna; 2°s., I, 269. — Analyse d'un depòt calcaire; 2°s., V, 304. — Analyse d'une nouvelle espèce de phosphate de fer du département de la Haute-Vienne; 1res., XII, 304 .- Analyse d'une pierre météorique tombée dans les environs de Langres (Haute-Marne; 1res., I, 488. - Analyse d'une poussière tombée en 1813 à Îdria, en Carniole; 2°s., V, 282. — Analyse d'un minerai de fer du Bresil; 11°s., VIII, 333. - Analyse d'un phosphate d'alumine naturel ; 1res., VIII, 324.— Combinaison du soufre avec les alcalis, et particulièrement avec la potasse; 1res., III, 161. - De l'influence des métaux sur la production du potassium à l'aide du charbon; 1res., IV, 116. - Examen analytique de la pierre de touche; 1res., VIII, 296. -Examen d'un aérolithe des environs d'Epinal (Vosges); 1res., VIII, 332 .-Expériences sur la combinaison de l'acide acétique et de l'alcool avec les huiles volatīles; 1res., VIII, 131. -Expériences sur le sulfure de platine, sur ses oxides, et notes sur quelques sulfures triples de platine; 1res., III, 195. - Mémoires sur le cyanogène et sur l'acide hydrocyanique; 1res., IV, 95. - Note sur la présence de l'ammoniaque dans les oxides de fer formés dans l'intérieur des maisons habitées; 1res., IX, 237. - Note sur la présence du titane dans le mica ; 1^{res.}, X, 255. - Note sur le bitume contenu dans les mines de soufre ; 1res., X, 248. - Note sur l'existence de l'iode dans le règne minéral; 1res., XII, 322. - Note sur l'influence des alcalis sur l'oxide d'arsenic ; 1res., IX, 212. - Note sur un alliage natif de nickel et d'antimoine; 1res., VIII, 338. - Note sur une matière cristalline qui s'est formée dans une dissolution de cyanogene; 1res., IX, 197. — Note sur une nouvelle espèce d'alcali minéral; 1^{re}s., III, 119. — Nouvelle analyse du dioplase; 1^{re}s., XII, 315. — Rapport de l'acide carbonique dans les carbonates de strontiane, etc.; 1^{re}s., III, 103. — Sur une nouvelle espèce de wolfram; 1^{re}s., XII, 312.—Sur une pierre de touche; 1^{re}s., IX, 413.

VAUQUELIN et GAY-LUSSAC. Rapport sur un mémoire de M. Laugier, relatif à trois nouveaux minéraux de Bombay, de Candy et de la côte de Coromandel; 1^{res}., X, 274.

VAUQUELIN et Tuènan. Procédé pour reconnaître de très-petites quantités de phosphate de chaux; 2°s., I, 133.

VERDIER d'Angers. Exploitant du fer titané de Maisdon (Loire-Inférieure); 11°6., XIII, 215.

VERNECKINK. Analyse du cobalt éclatant, de Müsen (Prusse); 1^{res}., X, 303. — Analyse du sidéro-schistolite, de Conghonas do Campo (Brésil); 1^{res}., XII, 310. — Nouvelle analyse du cobalt éclatant de Müsen; 2^es., I, 280.

VERNON (le rév. V.). Analyse du phosphate de plomb orange; 2°s., III, 271.

VICAT, ingénieur en chef des ponts et chaussées. Nouveaux faits pour éclairer la théorie des cimens calcaires; 1^{res}., X, 504.—Observations relatives aux mortiers à chaux hydraulique et sable ordinaire; 1^{res}., X, 501.—Observations de cet ingénieur sur le mémoire de M. John sur les wortiers; 1^{res}., VII, 480.— Re-

cherches sur les mortiers, etc., et mémoire relatif à la fabrication des pouzzolanes artificielles; extrait par M. Combes; 1^{res}., VII. 445. — Réponse à M. P. Berthier, sur la théorie des mortiers; 1^{res}., IX, 95, et observations de M. P. Berthier, 106, 110, 116.

VICTOR-FRÉRE-JEAN. Description de l'exploitation et du traitement des minerais de cuivre que renferme l'ile d'Anglesey; 1^{res}., XIII, 229. Esquisse géologique de l'ile d'Anglesey, 229.

VILLENEUVE (H. de), ingénieur au corps royal des mines. Essais faits à Couvin; emploi de la chaux pour faire la sole des fourneaux de puddlage; 2°s., 1V, 498. — Mémoire inédit sur les mines de Pesey; 2°s., VII, 60. — Mémoire sur l'extraction du zinc contenu dans la blende de Davos, cantons des Grisons; 2°s., IV, 103. — Sur l'exploitation et le traitement de la pyrite aurifère du val Ansasca (Piemont); 2°s., V, 181.

VILLICH. Couleur verte découverte; 1res., VIII, 172.

VINCENT, professeur de mathématique, etc. Note sur la cristallisation des minéraux; 2°s., I, 74.

VOGEL. De l'existence du muriate de potasse dans le sel gemme; 1^{res}., VI, 147. — Sur l'acide benzoïque; 1^{res}., VI, 95.

VOLTZ, ingénieur en chef au corps royal des mines. Notice géognostique des environs de Vic (Meurthe); 1^{res}., VIII, 229, et notice additionnelle, 257.

nouveau minéral de Fahlun (Suède); 2°s., V, 315. — Analyse d'un nouveau mineral de Hoboken (États-Unis); 2º8., V, 309. - Examen analytique d'un mineral de la famille des malacolithes de Norwège; 1res., VI, 252.

WAHART DURIEME. Analyse de l'eau salée nouvellement découverte à Mézières ; 2°s., 111, 199.

WALMSTADT. Analyse de la magnésie carbonatée du Hartz : 1ºcs., X, 269. — Essai pour déterminer la composition du peridot; 100s., XII, 287.

WALCHNER. Analyse de l'allophane de Gersbach; 2es., III, 232.

WARDEN. Note sur une formation de sel marin trouvée le long de la côte du Chili; 2°s., V, 303.

WEBSTER (S. W.) Analyse de l'eau de mer du port de Boston ; 1res., XII, 283. - Analyse du feldspath vert de Beverly (Massachusset); 1res., IX, 393. - Examen chimique d'un fragment de météorite tombé en 1825, à Maira (Etats-Unis); 1res., X, 292.

WELTER. (J.J.) Comparaison de la quantité de chaleur dégagée par un gramme d'oxigene brulant diverses substances; 1res., VIII, 116. - Sur la combinaison du chlore avec la chaux; 1 res., IV, 92.

WELTER et GAY-LUSSAC, Observation sur l'essai des sondes et des sels de soude du commerce ; 1 res., VI, 99. - Sur la dilatation de l'air, 1res., VIII, 98. - Sur un acide nouveau formé par le soufre et l'oxigène ; 1 cs., V, 146.

WERNER (Le professeur). A nomme blætterkohle, la houille lameleuse; dichterschieferkohle, la houille se h isteuse compacte; et schieferkohle,

WACHMEISTER. Analyse d'un | la houille schisteuse; 1 res., XIII, 146. Classification des terrains; 1^{res}., XIII, 5. -- Notice nécrologique sur ce savant, par M. Héron de Villefosse; 1 res., 11, 241.

> WHEELER (J. L.) Préparation de l'acide chlorique en décomposant le chlorate de pôtasse par l'acide fluo-rique silicé; 100s., IV, 91.

WIEGMANN. Analyse de l'axinite de Freseburg ; 1res., XII, 296.

WHITBY (le di.). Sur les restes fossiles de rhinocéros découverts dans une caverne calcaire près Plymouth; par sir Everard Home; 1res., III, 402.

WITTING. Excellent réactif pour le cuivre ; 1res., X, 150.

WOHLER. Sur l'acide particulier qui se forme lorsque l'on combine le le cyanogène avec les alcalis : 1res .. VIII, 132. - Sur la décomposition de plusieurs chlorures métalliques par le gaz olefiant; 2°s., V, 77. Analyse du pyrochlore; 2°5., 270. - Carbure de palladium; 1re., XII, 223. - Méthode avantageuse de préparer le potassium ; 1res., XII, 175. - Moyen de séparer l'arsenie du nickel et du cobalt; 2es.. I, 166. — Recherches analytiques sur l'acide cyanique ; 1res., X, 92. - Sur l'acide iodeux de Sémentini; 2°s., 1, 100. Sur la composition des minerais de plomb phosphaté et arseniaté; 1res., XII, 320. - Sur la formation artificielle de l'urée; 2°s., V, 116. — Sur l'aluminium; 2°s., Ill, 147- — Sur le glucinium et l'yttrium ; 2°s., V, 133.-Sur une espèce particulière de combinaison; ires., XII, 222. - Sur un fluorure de manganèse gazeux ; 2°s., III, 163. - Sur le tungstène; 1res., XII, 201. - Sur les mellates, l'acide mellique et analyse du mellite; 2°s., 111,

WOLLASTON(W.H.) Sur l'étendue dans des scories de hauts-sourneaux; nie de l'almosphère; 1^{re}s., VIII, 97. | 1^{re}s., IX, 410. finie de l'atmosphère; 1^{res.}, VIII, 97.
— Sur le titane métallique; 1^{res.}, IX, 228. - Sur le titane métallique trouvé drique ; 2°s., I, 279.

WOLLNER. Sulfate de fer octaé-

Z

Sur l'acide hydroxantique, avec quel pues-un de ses produits et de ses combinaisons; 1^{res}., VIII, 128. — Sur la réaction du sulfure de carbone et de l'ammoniaque dissous dans l'alcool; d'urane; 2^{es}., III, 234.

ZEIZE (W C.) (de Copenhague). | combinaisons qui en résultent et sur un nouveau genre de sulfocyanate;

ZIPPE (de Prague). Sur la fleur

FIN DE LA 2°. PARTIE.

III'. PARTIE.



TABLE CHRONOLOGIQUE

DES LOIS, ORDONNANCES,

ET AUTRES ACTES ADMINISTRATIFS,

RELATIFS AUX MINES, MINIÈRES, CARRIÈRES ET USINES,

CONTENUES

DANS LES 1". ET 2°. SÉRIES

DES

ANNALES DES MINES.

Nova. On ne répète pas le Numéro de la Série, ni celui du volume, lorsque les articles n'en changent pas.

ORDONNANCE DU ROI (10 janvier 1816) portant concession au St. L.-J. Pageze-Lavernede, des mines d'antimoine situées en la commune de Malbosc (Ardêche); 1res., I, 499, et cahier des charges, 502.

- (14 février) portant que le Sr. Grasset (Jacques) est autorisé à transformer en fourneaux catalans ses forges, situées en la commune de Pinsot (Isère), 505.
- (21 mars) portant concession aux sieurs L. Pétrat, G.-J. Schaller et associés, des mines de lignite, sulfate de fer et sulfate d'alumine, du Mont-Bastherg, commune de Bouxviller, arrondissement de Saverne (Bas-Rhin); 506, et cahier des charges, 510.
- (21 mars 1816) portant permission aux mêmes d'élever une usine pour la fabrication des sulfates de feret d'alumine au pied de la montagne du Mont-Bastberg (Bas-Rhin), 512.

- (2 août) portant création d'une école de mineurs à Saint-Etienne (Loire), 515.
- (14 août) portant que le sieur M.-G. Monel est autorisé à construire une verrerie à deux sours pour verre de vitre et verre à bouteille, à Bois-Guillaume (Seine-Insérieure), 516.
- (21 août) qui rejette la requête du sieur F.-L. Guérin de Sercilly, tendaule à annuler l'arrêté du préfet du département de l'Indre, qui ordonne la destruction d'un barrage construit sur le cours de la rivière d'Indre, pour le service d'une aciérie, 517.
- (21 août) portant, 1°, que la requête du sieur Leclerc de Blamont, concessionnaire des mines de la Croix, l'Aveline, etc. (Vosges), tendante à faire annuler l'effet du décret du 4 mars 1808, qui a rejeté la demande dudit sieur, à fin d'affouage ou usage dans les bois et forêts du même nom, est reje-

VILLE OF LYON Relief to bold des lets tée ; et 2°., que le sieur Lectenc de BLAMONT est condamné aux dépens ; 1 res. 1, 518.

- (22 août) portant que le sieur A. LETHEUX est maintenu dans la jouissance de sa fabrique de sulfate de fer, située dans la commune de Goincourt (Oise), 518.
- (18 septembre) concernant la nouvelle organisation de la commission mixte des travaux publics, et portant sa composition à trois membres et deux secrétaires, 5 20.
- (2 octobre) qui autorise le sieur J. Bernadac à reconstruire l'ancienne forge de la commune de Sahorre (Pyrénées-Orientales), 520.
- (27 novembre) portant que le haut-fou neau de Courbeval (Tarn-et-Garonne) est maintenu, et que le sieur J.-B. Garricon est autorisé à faire quelques augmentations à cette même usine, 523.
- (27 novembre) qui confirme la vente faite par le sieur l'Ennin à la dame Ve. Giraud, de la mine de houille de Peychagnard (Isère), 525.
- (4 décembre) relative à la société anonyme formée pour l'exploitation des mines de houille de Decize (Nièvre), 526.
- (5 décembre) relative à l'organisation et à l'administration de l'école des mines, 527 à 532.

Arrêtés (6 décembre) de S. Ex. le ministre de l'intérieur, portant : Règlement pour l'école royale des mines et l'école des mineurs de Saint-Etienne (Loire), 1^{res}., 11, 487, 491, et 494 à 501.

ORDONNANCE DU ROI (8 janvier 1817) portant que les propriétaires de la forge de la Gaudinière (Sarthe) sont maintenus dans la jouissance de cette usine; la dame de Mouthiers et le sieur Picard de Formigny, propriétaires, 111.

- (8 janvier) qui annule un arrété du conseil de présecture du dé-

partement de la Lozère, portant décharge de la redevance fixe en faveur des concessionnaires des mines de plomb de Meymeis (Lozère), 112.

— (15 janvier) portant que le terrain des mines de fer dites d'Allevard (Isère), est divisé en quatorze arrondissemens de concessions; 113, et cahier des charges, 123 à 126.

10. Au sieur C.-F. Puget, la concession lettre A du plan général, 115.

20. Auxsieurs A.-S. BILLAZ et J. Gounon, la concession lettre B, 115.

3°. Aux sieurs J. Chabert et L. Dufresne, la concession lettre C, 116.

4°. Au sieur P.-F.-P. DE BARRAL, la concession lettre D, 116.

5°. Aux sieurs M. J. Rouffier, L.-J. Fouquer et P. Dorel, la concession lettre E, 117.

6°. Aux sieurs F. Carrier et A. Porte, la concession lettre F, 117.

7°. Au sieur P.-N. BILLAZ, la concession lettre G, 118.

8°. Au sicur J. Chabert, la concession lettre H, 118.

9°. Au sieur P.-F.-P. DE BARRAL, la concession lettre J, 119.

100. Au sieur J. Grasser, la concession lettre K, 119.

11°. Au sieur N.-G.-T. de Marcieu, la concession lettre L, 120.

12°. Au sieur J. Dutrait, la concession lettre M., 120.

13°. Au sieur N.-G.-T. de MARCIEU, la concession lettre N, 121.

140. A la dame veuve Bellin, la concession lettre O, 121.

— (7 mars) concernant la société anonyme pour l'exploitation des mines de houille de Montrelais (Loire-Inférieure), 127.

— (19 mars) relative à des contestations entre des propriétaires d'usines et des concessionnaires de mines, situées dans le département du Haut-Rhin, 128.

— (9 avril) qui fait concession au sieur C.-F. Wzber du droit d'exploiter les mines de lignite, d'alun et de vitriol, territoires de Walmünster, Ottonville et Velving, arrondissement de Metz (Moselle); 1res., 111, 275.

- (7 mai) portant que le sieur T. Le Preux est autorisé à établir une manufacture de magmats en la commune de Bertancourt-Epourdon (Aisne), 1^{res.}, II, 246, et cahier des charges, 247.
- (7 mai) portant qu'à partir dudit jour le délai d'une année accordé par l'ordonnance du 14 février 1816 au sieur J. Grasser pour la transformation de ses forges de Pinsot (Isère) en fourneaux catalans, est prorogé de dix-huit mois, 248.
- (7 mai) qui détermine les limites des concessions des mines de houille d'Alais (Gard), 248 à 254.
- 1°. Concession dite de la Grand-Combe et Trouillard à la dame veuve DE MAILLY, et au sieur E.-E.-P.-H. DE LA CROIX DE CASTRIE, 248, 249 et 252.
- 2°. Concession de Pradelles aux sieurs Puech et Goiraud, 248, 249.
- 3°. Concession de Portes au sieur Mé-JEAN, 248 et 253.
- (21 mai) qui nomme, 1°. MM. Chéron, Roussel-Galle, Gabé, D'Im-BERT-DUBOSC et Gargan, d'aspirans, ingénieurs ordinaires de 2°. classe, 502 (*)
- 2°. MM. Brochin et de Bonnard, ingénieurs en chef de 2°. classe, à la 1°., 502.
- 3º. MM. FURGAUD, PUVIS, VOLTZ et GARNIER, ingénieurs ordinaires de 2º. classe, à la 1re., 502.
- Et 4°. MM. Lefebvre, Delseries, Monlevade et Juncker, aspirans, 502.
- (25 juin) portant que le sieur France est maintenu dans la jouissance de l'usine (taillanderie), commune de Livron (Drôme), dont il est propriétaire, 254.
- * Cette différence dans l'ordre de pagination n'est pas une 'erreur, puisqu'elle est nécessitée par l'ordre des dates. (Note de l'Auteur.)

- (25 juin) qui maintient et confirme différens propriétaires (au nombre de dix) dans la jouissance d'usines qu'ils exploitent en l'arrondissement de Grenoble (Isère), 254 à 256.
- 1º. La dame veuve Plançon, taillanderie de Tencin, 254 à 256.
- 2º. Sieur A. Fournier, usine de Préchabert, 255.
- 3°. Sieur J. Blanchin, forge de Renevier, 255.
- 4º. Sieurs F. Fournier et associés, taillanderie de la Gombe-Lancer, 255.
- 5°. Sieur V.-R. Diday, taillanderie de Domène, 255.
- 6°. Sieur A. GRASSET, forge d'Orcière, 255.
- 7°. Sieur A. MILAN, usine de Pontde-Bens, 255.
- 8°. Sieur J. ROGET, grande forge de Pont-de-Bens, 255.
- 9°. Sieur F. ALEZINA, taillanderie A de Pont-de-Bens, 255.
- Et 10°. Sieurs F. ALEZINA et C. GRASSET, taillanderie B de Pont-de-Bens, 255.
- (25 juin) portant établissement d'une caisse de Prévoyance en faveur des ouvriers mineurs de Rive-de-Gier (Loire), 503. Règlement pour cette caisse, 505.
- (2 juillet) qui autorise la compagnie de Bray à dessécher les marais connus génériquement sous le nom de Marais de Donges (Loire-Inférieure), 1^{res}., III, 275.
- (6 août) qui autorise le sieur Guiard de Latour à établir une verrerie pour la fabrication des glaces, verres à vitres, et autres ouvrages en verre blanc, aux Carrières-sous-Charenton-le-Pont (Seine), 275.
- (20 août) portant autorisation au sieur Garricou d'établir une usine pour la conversion du fer en acier, et la fabrication des faux, près de la ville de Toulouse (Haute-Garonne); 1878, II, 369.

- (17 septembre) portant qu'il est permis au sieur de Castellane d'établir une verrerie à bouteille, à deux fours, en la commune de Gréasque (Bouches-du-Rhône); 1res. II, 371.
- (17 septembre) portant concession à perpétuité aux sieurs G. Coste et L.-J.-A. DE CASTELLANE, SUPHOMMÉ Jules, des mines de houille, situées commune de Gardanne (Bouches-du-Rhône), 372, et projet de cahier des charges, 374.
- (17 septembre) portant concession aux sieurs J.-A. Barrot et associes, des mines de houille dites de Champeloson, commune de Portes (Gard), 376.
- (17 septembre) concernant les partages des marais communaux renfermant de la tourbe, arrondissemens de Saint-Omer et de Montreuil (Pas-de-Calais); 1res., III, 276.
- (24 septembre) portant concession au sieur F. comte Dumuis, du droit exclusif d'exploiter les mines de houille, communes de Dauphin et Saint-Mayme (Basses-Alpes); 1res. 11, 379, et cahier des charges, 382.
- —(24 septembre) qui nomme Mrs. Burdin et Poisier-Saint-Brice ingénieurs ordinaires des mines, 384.
- (1er. octobre) portant que le sieur Victor Vallond est autorisé à convertir en forge à la catalane l'une des deux acièries qu'il possède au lieu dit Pérouzet, arrondissement de Saint-Marcellin (lsere); 1res. III, 277.
- (1er. octobre) relative aux usines et tourbières des rivières d'Essone et de Juine (Seine-et-Oise); 1res., II,
- (6 novembre) portant que le sieur comte de MERODE-WESTERLOO, propriétaire de l'usine à ser dite Forge-Neuve, commune de Glageon (Nord), est maintenu et confirmé dans la jouissance de cette usine, 511.
- (12 novembre) qui autorise le

- commune d'Andelin (Aisne) une usine pour la fabrication des sulfates de fer et d'alumine, 511.
- (19 novembre) portant concession à la société charbonnière, dite du Sud (le sieur Furgaud et associés), des mines de houille d'Ahun, Chanteau, la Couchezotte et Fournoux (Creuze), 512, et cahier des charges, 515, et 519 à 521.
- (19 novembre) portant concession au sieur Bertier-D'Auzat des mines d'antimoine de La Licoulne et de La Bessade, communes d'Alli et de Mercœur (Haute-Loire), 521, et cahier des charges, 522.
- (21 janvier 1818) portant concession au sieur C .- M. Cte de GARDANNE des mines de houille, situées dans la commune de Saint-Martin-de-Renacas (Basses-Alpes); III, 277, et cahier des charges, 279.
- (31 janvier) portant que le sieur D. LAREILLET est autorisé à construire a Pissos (Landes) un fourneau pour la fusion du minerai de fer, en remplacement du foyer à la catalane qu'il possède à Ychoux, même département, 280.
- (6 février) contenant des dispositions relatives à l'entrée des fers et aciers bruts étrangers, destinés pour des établissemens français de la côte d'Afrique ou de l'Inde, et pour les colonies d'Amérique; 1res. IV, 165.
- -(11 février) qui autorise la cession des mines de houille, situées dans la commune de Gréasque (Bouchesdu-Rhône) aux sieurs comte de Cas-TELLANE et dame DE CABRE, par le sieur FERY-LA-COMBE; 1 res. III, 282, et cahier des charges, 284.
- (25. février) concernant la renonciation des sieurs Rousseau, Jou-VELLIER, NOURY, et des héritiers MER-LET et BERTRAND, etc., à la concession de la mine d'antimoine de La Ramée (Vendée), 286.
- -- (25 février) portant que la dame sieur J.-F. Robin à établir dans la S. Brun, veuve du sieur Gros, est

autorisée à maintenir en activité l'usine à fer, de seconde fusion, qu'elle possède à Lyon(Rhône); 1 res., 111, 288.

- (11 mars) portant que le sieur C.-J. Hocard est autorisé à établir sur sa propriété, commune de Gongourt (Haute-Marne), une affinerie et une tréfilerie destinées à fabriquer des petits clous dits pointes de Paris, 288.
- (15 avril) qui autorise le sieur C. Richard à construire un patouillet pour le lavage des minerais de fer, commune de Bretenay (Haute-Marne), 445.
- (6 mai) portant concession des mines de houille de Rial, commune de Firmi (Aveyron), au sieur FUALDES, 445, et cahier des charges, 446.
- (13 mai) qui autorise le sieur P. MIOLAN à conserver et à maintenir en activité la taillanderie établie sur le torrent de Galaure, commune de Grand-Serre (Drome), 448.
- (13 mai) qui autorise le sieur J. QUINCIER à conserver et à tenir en activité l'acièrie établie sur le torrent de Galaure, commune de Grand-Serre (Drôme), 448.
- (13 mai) portant que les sieur et dame Liotard sont reçus opposans au décret du 1er. juillet 1809, lequel est déclaré comme non avenu, relativement aux mines de houille situées dans la commune de Mimet (Bouches-du-Rhône), 607.
- (20 mai) portant que le sieur J.-F. BERTRAND est autorisé à établir, dans la commune de Traversy (Aisne), une manufacture de magmats, d'alun et de couperose, 607.
- (10 juin) relative à la renonciation faite par les sieurs et demoiselles BRAGOUZE DE SAINT-SAUVEUR, de la concession des mines de plomb existantes dans les communes de Saint-Sauveur et de Bonheur (Gard), et celles de Meyrneis (ville) et de Gautuzières (Lozère), 607.

- (10 juin) portant autorisation à la dame Le Roy, veuve du sieur Hursty, de transformer en un haut-fourneau, la forge dite bas-fourneau, commune de Fournies, arrondissement d'Avesnes (Nord), 609, et cahier des charges, 610.
- (8 juillet) portant réduction de la concession accordée au sieur comte Duwr des mines de houille de Dauphin et Saint-Mayme (Basses-Alpes), 612.
- (8 juillet) permettant au sieur RIOLS FONCLARE d'établir, près le pont de Béziers (Hérault), une verrerie à verreblanc, dite Chambaurin; 1258. IV, 166.
- (15 juillet) portant autorisation au sieur Sarcelle de transformer un moulin à tabac, situé au lieu dit Porzellan-Mühle, banlieue de Strasbourg (Bas-Rhin), en une usine destinée à diverses fabrications; 1res. III, 612.
- (15 juillet) portant autorisation aux sieurs M.-F. et J. Dźpontis frères et associés, de reconstruire une forge à la catalane, en la commune d'Ustou, arrondissement de Saint-Gérens (Arriège), 615.
- (16 juillet) rejetant la requête des sieurs Girancourr et consorts, demandant le rapport de l'ordonnance du 14 août 1816, qui autorise le sieur Morel à construire à Boisguillaume, près Rouen (Seine-Inférieure), deux fours à fabrique, l'un du verre à vitre et l'autre du verre à bouteille; 126, IV, 166.
- (29 juillet) portant que les fours à platre et à chaux cessent d'être compris dans la première classe des manufactures et ateliers qui répandent une odeur insalubre et incommode; 166.
- (26 août) portant que le sieur J.-F. ROCHET est autorisé à ajouter à son usine à fer, située à Bèze (Côted'Or), un laminoir et deux fours à chauffer; 1º8s. III, 617.
- (26 août) portant autorisation en faveur des sieurs P.-D. PÉLISSIER,

F. Garnier et J.-F. Toupense, de construire une verrerie pour la fabrication du verre blanc, au hameau de Château-le-Bas, commune de Treminy (lsère); 1ºes. III, 617.

- (9 septembre) portant permission au sieur Ruffié d'établir deux fabriques d'acier sur le territoire de la commune de Foix (Arriège), 617.
- (30 septembre) portant que le sieur Désandrouin est autorise à construire une verrerie pour verre à vitre et pour verre à bouteille en la commune d'Anzin (Nord), 620.
- (30 septembre) portant que le sieur Eugène Dorlor est autorisé à construire une verrerie à vitres et à bouteilles, commune d'Anzin (Nord), 6 20.
- (14 octobre) portant autorisation de concéder aux sieurs Jacque-Mars et Pariselle le droit d'exploiter une carrière d'ardoise, dite des Petites-Aisances, située en la commune de Déville, arrondissement de Mézières (Ardennes); 1^{res}., IV, 167; mode de travaux préparatoires, 169.
- (14 octobre) qui rapporte l'acte du gouvernement du 15 février 1810, portant concession des mines de houille ou d'anthracite de la commune du Mont-de-Lans (Isère), et qui accorde au sieur E. Ronna une nouvelle concession pour les mêmes mines, 171 à 174.
- (21 octobre) portant que le sieur A. Barrachin est autorisé à construire au lieu dit le Sous-Glands, commune de Saint-Michel, arrondissement de Vervins (Aisne), une usine à fer, 174.
- (21 octobre) qui autorise le sieur DESPRET fils à construire une usine à fer au lieu dit le Grand-Pas-Baillard, commune d'Hirson, arrondissement de Vervins (Aisne), 174.
- (21 octobre) qui fixe l'étendue des concessions faites aux sociétés du Sud et du Nord des mines de houille d'Ahun (Creuse), 175.

- (4 novembre) portant que le sieur J.-C. Paganon est autorisé à conserver et à tenir en activité l'usine à fer qu'il possède à Crots, commune de Loval, canton de Domène, arrondissement de Grenoble (Isère), 175.
- (17 décembre) portant que la fonderie d'Anzin, appartenant à la compagnie concessionnaire des mines d'Anzin, Raismes, Fresnes, Vieux-Condé et Saint-Saulve (Nord), est et demeure maintenue, conformément aux plans fournis; 176.
- (13 jauvier 1819) portant autorisation aux sieurs M.-R.-F. et A. Jacquemand et compe, de conserver et de maintenir en activité la manufacture de sulfate de fer, d'alun, de magmats et d'oxide rouge de fer, etablie par eux en la commune de Quessy, arrondissement de Laon (Aisne), 335.
- (30 janvier) portant concession aux sieurs J. et J. Cousaux frères et Cuny, des mines de houille découvertes sur le territoire d'Erlenbach, canton de Villé, arrondissement de Schelestat (Bas-Rhin); 336, et cahier des charges, 338 à 340.
- (10 mars 1819) qui autorise le sieur L. Lebrun à construire un hautfourneau à Puyraveaux, commune de Vitrac (Charente), 341, et cahier des charges, 341.
- (10 mars) portant autorisation de convertir un ancien martinet à fer, siscommune de Ceret (Pyrénées-Orientales), en un martinet à cuivre, 343.
- (10 mars) portant autorisation au sieur L. PRUDHOMME de conserver et de tenir en activité la fabrique de fer et d'alumine établie en la commune de Prom-le-Roy (Oise), 344.
- (21 avril) portant permission au sieur F.-J. de Montancon de transférer à Condes (Haute-Marne) un hautfourneau à fondre le fer, établi à Marault, même département, 505, et cahier des charges y relatifs, 506.
 - (23 juin) concernant un haut-

fourneau à fondre le minerai de fer, et deux fourneaux de forges, établis en la commune de Castets, les sieurs L.-M. Tubrin et F. Dubourg, propriétaires (Landes); 17°8., IV, 507.

- (30 juin) portant autorisation de construire une usine pour la fabrication du fil de fer au lieu dit Gour ou Saulu de la Foule, commune de Dorlan (Ain); 508.
- (30 juin) portant réduction de la concession des mines d'antimoine d'Anglebas, commune de Perpezat, arrondissement de Riom (Puy-de-Dôme), accordée aux sieurs J.-B. ENJELVIN et comp^e., 509, et cahier des charges, 510 à 512.
- (14 juillet) qui autorise la construction, par le sieur L. Guerre, d'une taillanderie et d'un martinet sur le ruisseau de Taille, commune de Voiron (Isère), 657 à 660.
- (21 juillet) portant autorisation au sieur vice-amiral duc Decres, de conserver et tenir en activité les usines (haut-fourneau, forges, affineries, bocard et patouillet), établies commune de Rimaucourt (Haute-Marne), 660.
- (15 septembre) portant autorisation aux sieurs et demoiselle de PAUL BARCHIFONTAINE et RENAUX PIOLET, de rétablir l'ancienne forge de Liessies, arrondissement d'Avesnes (Nord), 662, et cahier des charges, 663.
- (6 octobre) portant autorisation au sieur VERGNIES BOUISCHERES de reconstruire la forge à la catalane qui existait au lieu dit Cabré, près Vic-Dessos (Arriège); 1^{re}s., V, 263.
- (6 octobre) qui autorise la renonciation du sieur J.-P. Broussy à une partie de la concession des mines de houille de Sensac, situées en la commune d'Agen, arrondissement de Rhodez (Aveyron), 265 à 268.
- (16 octobre) portant que le sieur Sautré est autorisé à maintenir son

- usine de Regnier-Voye, commune de Rambervillers (Vosges), composée de deux feux de forge et un martinet, 268.
- (20 octobre) portant permission au sieur Fouchon de tenir en activité le martinet à cuivre qu'il possède commune de Vieille-Adour (Hautes-Pyrénées), 268.
- (10 novembre) concernant les mines de houille de Lassalle, Miramont et La Grange, commune d'Aubin, arrondissement de Villefranche (Aveyron); le sieur Lassalle, concessionnaire, 269.
- (16 décembre) concernant les usines de La Granville, arrondissement de Briey (Moselle); le sieur d. Denizer, propriétaire, 270, et cahier des charges, 273.
- (29 décembre) portant autorisation au sieur BERTRAND, pour et au nom du sieur comle DE MÉRODE-WES-TERLOO, d'ajouter un second foyer au haut-fourneau de Hayon, commune de Trélon (Nord), 274, et cahier des charges, 275.
- (29 décembre) concernant les usines de Chennecy, arroudissement de Besançon (Doubs); le sieur L.-V. MOURET DE BARTERANS, propriétaire, 277.
- (12 janvier 1820) portant que le sieur Gourg-De-Mourg est autorisé à rétablir une forge à fer à la catalane, sur la rivière de la Dure, commune de Cuxac-Cabardès (Aude), 278.
- (19 janvier) portant autorisation au sieur R.-M. LAUMAILLER de construire une verrerie en globetterie et en vases de chimie, au lieu dit La Ballue, comm. de Bazouges-la-Peyrouse, arrond. de Fougères (Ille-et. Vile.), 279.
- (19 janvier) portant que le sieur RAYMOND-RIVALS, propriétaire des forges et usines de Gincla et Mont-Fort (Aude), est maintenn et autorisé pour les nouveaux artifices introduits dans ses établissemens, 279.

- sieur Morel est autorise à transporter à Dieppedalle, la verrerie existante au Boisguillaume (Seine-Inférieure); 2º. qu'elle sera composée conformément à l'ordonnance du 14 août 1816, ci-dessus; et 3º. que l'impétrant est également autorisé à construire les fours à étendre et ceux à recuire; 1 res., V, 279.
- (19 avril) portant autorisation au sieur Mesmin Laloyaux d'établir, en la commune de Montey-Saint-Pierre, près Charleville (Ardennes), une usine destinée à fondre le laiton, 453, et cahier des charges, 454.
- (19 avril) concernant la verrerie établie par le sieur J. Le Pays de Teilleul, au lieu dit La Hellonnière, commune de Leignelet, arrondiss. de Fougères (Ille-et-Vilaine), 456.
- (4 mai) portant concession aux sieurs P. CARROLS et J.-B. ALBENQUE, des mines de houilles dites d'Ayrinhac, de Riounègre, de la Pomarède et du Boislauro, situées en la comm. de Bertholéne, arrond. de Milhau (Aveyron), 457, et cahier des charges, 459 à 463.
- (23 juin) portant autorisation au sieur M. BROTHIER de construire un haut-fourneau, et autres accessoires, à Castelnau-de-Mesmes, arrondiss. de Basas (Gironde), 463.
- (1er. juillet) portant autorisation au sieur J. Pons d'établir une forge catalane commune de Masas (Pyrenées-Orientales), 589.
- (1er. juillet) portant autorisation aux sieurs Josez et Mounier de changer en une affinerie, une platinerie établie dans les usines de Siam (Jura),
- (17 juillet) qui autorise le sieur Andre à établir à Montfrenoy (Aisne) une usine, pour y traiter les sulfates d'alun et de fer, 592.
- (10 août) relative à la renonciation des sieurs Desormes et CLEMENT à

- (19 janvier) portant, 1º. que le | ques de la comm. d'Arcy (Oise), 592.
 - (23 août) concernant les houillères de la commune de Gardanne (Bouches-du-Rhône), les héritiers VI-TALIS (J.), concessionnaires, 593.
 - (30 août) qui détermine le mode de payement de la redevance en nature, par les concessionnaires des mines de houille de la Roche Molière et de Firminy (Aveyron); 11es., V, 595 à 601. Tableau des redevances, 597.
 - (13 septembre) portant autorisation au sieur G. Romans d'établir une usine à parer le fer, au lieu dit Fougas-de-Lucantes, commune de Tarascon (Arriège), 602.
 - (13 septembre) qui autorise le sieur J.-B. BERNAILLE à maintenir en activité l'usine à fer dite la Vieille forge d'Anor, arrondissement d'Avesnes (Nord), 602.
 - —(13 septembre) portant concession au sieur DAPCHIER et associés, des mines de houille de Grigues et de la Taupe (Haute-Loire), 602, et cahier des charges, 604 à 607.
 - (13 septembre) portant autorisation au sieur Molin d'établir une fabrique de magmats, pour y traiter les cendres noires, commune de Chavignon (Aisne), 607.
 - (13 septembre) portant autorisation au sieur HENRI d'établir une fabrique de magmats, pour y traiter les terres noires et vitrioliques, dans la commune de Bertancourt-Epourdon (Aisne); 1res., VI, 165.
 - —(13 septembre) portant autorisation au sieur Sans (J.-B.) d'établir une usine, à travailler le fer et l'acier, à Pamiers (Arriège); 165, et cabier des charges, 166 à 168.
 - (13 septembre) portant autorisation au sieur l'oscher de maintenir en activité la forge de Lobiette, dont il est propriétaire, canton de Trélon (Nord), 168.
- (13 septembre) portant concesla concession des terres noires vitrioli- sion au sieur comte de Rovene (Fran-

cois), et ses associés, des mines de houille de Lardin (Dordogne); 1res., VI, 168, et cah.des charges, 171 à 173.

- (20 septembre) concernant les usines de Belval (Ardennes), les sieurs RAUX frères propriétaires, 173.
- (20 septembre) portant concession aux sieurs J.-N. THIÉRIET, A. GAN-GLOFF et RUPIED, des mines de houille de Schænecken, arrondissement de Sarguemines (Moselle), 175.
- -(20 septembre) portant autorisation au sieur Poscher (P.-J.) de maintenir en activivé l'usine à fer, dite Forge neuve d'Anor, arrondissement d'Avesnes (Nord), 176.
- (18 octobre) portant autorisation au sieur BLANC (J.-B.) de conserver et tenir en activité le martinet à cuivre qu'il possède commune de Vertabren, arrondissement d'Aix (Bouches-du-Rhône), 313.
- (25 octobre) concernant la compagnie des mines de fer de St.-Etienne (Loire), les sieurs DEGALLOIS, BOIGNES, NEVRAND, THIOLLIÈRE, HOCHET, et autres associés, 313. Extrait des statuts de cette compagnie, 477 à 488.
- (15 novembre) portant confirmation, pour un temps indéfini, des permissions provisoires accordées au sieur F. Dewendel, d'établir une fabrique de tôle et une fonderie, au lieu dit le Moulin-Neuf, arrondissement de Thionville (Moselle), 315.
- (15 novembre) portant autorisation au sieur F. DEWENDEL, de construire une usine a ouvrer le fer, au lieu dit le Pont-de-Schremange, commune de Suzange (Moselle), 316.
- (20 décembre) portant concession au sieur J.-P. Broussy et comp., des mines de houille de Gages, commune de Montrozier (Aveyron), 316, et extrait du cahier des charges 317
- (20 décembre) portant con-cession au sieur G. SADOURNY, des mines de houille dites de Selle et Com- de magmats vitrioliques, au lien dit le

- belle, commune d'Auzat (Puy-de-Dome); 1res., VI, 320, et extrait du cahier des charges, 321.
- (20 décembre 1820) portant concession au sieur B .- J .- L .- D. marquis de PERIER, des mines de houille, commune de Volx (Bassès-Alpes), 322, et extrait du cahier des charges, 325.
- (10 janvier 1821) portant concession au sieur L. GARY des mines de fer de Serremis-Jeannes et de Las-Coupes, communes de Villerouge et de Palairac (Aude), 326, et extrait du cahier des charges, 327.
- (10 janvier) portant concession au sieur D'AUZAT BERTHIER des mines d'antimoine de la commune d'Auzatle-Luquet, canton d'Ardres (Puy-de-Dôme), 329, et extrait du cahier des charges, 338.
- (10 janvier) portant autorisa-tion au sieur J.-B. Prevost de construire un haut-fourneau et deux feux d'affinerie à Chavanon, arrondissement d'Ussel (Corrèze), 332.
- (17 janvier) portant que la dame D.-A. DE DAMAS, veuve du comte C.-F. de Simiane, est autorisée à conserver et tenir en activité les usines qu'elle possède (un haut-fourneau, deux boccards et accessoires), à Cirey-le-Cháteau, arrondissement de Vassy (Haute. Marne), 333.
- (17 janvier) portant autorisation à la dame D.-A. DE DAMAS de remettre en activité le haut-fourneau qu'elle possède à Charmes-la-Grande, arrondissement de Vassy (Haute-Marne), 333.
- (20 février) portant autorisa-tion au sieur J.-F. Dupré de conserver et tenir en activité l'usine vitriolique qu'il possède commune de Forges-les-Eaux, arrondissement de Neufchâtel (Seine-Inférieure), 333.
- (14 mars) portant autorisation au sieur C .- V. Ducaeux de construire une manufacture pour la fabrication

Plessis - Guyencourt, arrondissement de Laon (Aisne); 1res., VI, 334.

- (14 mars) portant autorisation au sieur Ginet-Montgelas, de maintenir en activité la forge et taillanderie qu'il posséde commune de Saint-Siméon (Isère), 334.
- (21 mars) concernant une requéte des sieurs de Pujor et Viguier, relative au rétablissement d'une forge commune de Cuxac-Cabardès (Aude); 334.
- (11 avril) portant concession au sieur marquis de Comeandathe-Saint-Geniez (C.-L.-J.-B.-H.-J.-F.-C.), des mines de plomb sulfuré de Saint-Géniez, arrondissement de Sisteron (Basses Alpes); 469, et extrait du cahier des charges, 472.
- (2 mai) portant autorisation au sieur HÉNADLT de transformer en un martinet, un moulin à farine au hameau de Milhas, commune d'Aspet (Haute-Garonne), 473.
- (24 mai) portant autorisation au sieur A. DE LA VERDARE d'établir une usine à fer commune de Bouxière (Illeet-Vilaine), 474, et extrait du cahier des charges, 475.
- (24 mai) portant autorisation aux sieurs MITCHELL frères d'établir une verrerie à bouteilles à Bordeaux (Gironde), 476.
- —(11 juillet) portant autorisation au sieur P. Soullez de conserver et tenir en activité la verrerie établie commune de Retonval (Seine-Inférieure); 623.
- (rer. août) portant autorisation au sieur P.-N.-J.-E. Demimuro de conserver et tenír en activité la forge qu'il possède, établie commune de Longeille (Meuse), 623.
- (1er. août) portant concession au sieur LIOTARD (C.-L.-J.) et dame BELLON (F.-S.), des mines de houille, commune de Mimet (Bouches - du-Rhône), 624, et extrait du cahier des charges, 625 à 627.

- (22 août) portant autorisation au sieur J. CAIRE d'établir un martinet de maréchallerie commune de Fertans (Doubs), 627.
- (22 août) concernant la jouissance par les sieurs A. et F. Vener frères, de l'usine à cuivre, commune de Ternaud, arrondissement de Villefranche (Rhône), 628.
- (22 août) portant autorisation aux sieurs F. Seiller fils et A. Meyer, de changer en une fabrique de cristal et de minium, la verrerie de Creutzwaldla-Houves, arrondissement de Thionville (Moselle), 628.
- (26 septembre) portant autorisation au sieur MALESTROIT DE BRUC de construire une verrerie commune de Berné (Morbihan), 629.
- (26 septembre) portant autorisation aux sieurs N. Martinot et E. Plique, d'établir un bocard et un patouillet, commune de Joinville (Haute-Marne), 629 à 632.
- (17 octobre) portant autorisation à M. le maréchal Moncey, duc de Conégliano, d'établir une usine pour convertir la fonte en fer forgé, aux Moulins-de-Moncey, sur la rivière de l'Oignon (Doubs); 1°°s., VII, 155.
- (21 novembre) portant autorisation à la compagnie des mines de fer de St.-Etienne (Loire) de construire trois hauts-fourneaux pour fondre le minerai de fer par le moyen de la houille,
 - (21 novembre) portant autorisation aux sieurs Blumenstein, Frène-Jeanet Roux de construire, près la côte Thiollière, arrondissement de Saint-Etienne (Loire), trois hauts-fourneaux à fondre le minerai de fer par le moyen de la houille, 158.
- (21 novembre) portant autorisation aux sieurs Fleur de Lys, Donzal, Neyraud frères et Fournas de construire, à Rive-de-Gier (Loire), trois hauts-fourneaux destinés à fondre le minerai de fer par le moyen de la houille, 159.

AND SECTION AND ADDRESS OF SECTION SEC

- (21 novembre) concernant le mode d'exploitation des minerais de fer des terrains houillers de St.-Etienne et Rive-de-Gier (Loire), 159.
- (21 novembre) concernant une usine à laminer le zinc et le luiton, établie commune de Rugles (Eure). M. le baron Saillard, propriétaire; 1^{res}., VII, 339.
- —(12 décembre 1821) portant concession aux sieurs N.-J.-H. Волот, С. GUILLAUD père, J.-J. LEMPEREUR et J.-B. ROGNIAT, des mines de houille de Givors et de Saint-Martin-de-Cornas (Rhône), 340, et extrait du cahier des charges, 341 à 343.
- (12 décembre) portant autorisation au sieur C. GAUTIER de construire un haut-fourneau à Rioupéroux, commune de Livet (Isère), 343.
- (12 décembre) portant autorisation au sieur T. Dervieux d'établir une verrerie à vitres et ses dépendances, au Cap janet, quartier St.-Louis à Marseille (Bouches-du-Rhône), 343.
- (12 décembre) concernant une verrerie établie commune de Moustey (Landes); le sieur Sutter, propriétaire, 344.
- (3 janvier 1812) portant autorisation au sieur Just d'établir une verrerie à verre blanc commune de Lugos (Gironde), 344.
- (30 janvier) portant autorisation au sieur marquis DE Louvois de construire un haut-fourneau au lieu dit le Pré-Closeau, prés Ancy-le-Franc (Yonne), 344 et extrait du cahier des charges, 345.
- (6 février 1822) concernant la renonciation du sieur Montigny à la concession des terres pyriteuses de la commune de Guiscard (Oise), 346.
- (6 février 1822) portant autorisation au duc de Raduse de substituer un patouillet et un boccard à des lavoirs à brus situés en la commune de Ste.-Colombe (Côtc-d'Or), 347.

- (6 février 1822) portant autorisation au sieur LOUBET-ARNOUX d'établir une forge et une fenderie en la commune de Laffray (lsère); 1ºes. VII, 348.
- (6 fevrier) portant concession aux sieurs V. Martin et compagnie, des mines de houille lignite de St.-Victor-Lacoste, arrondissem. d'Uzès (Gard), 349, et cahier des charges 349.
- (6 février) portant autorisation à M^{me}. R.-A. de Lafare V°. de J^h. Char-Lavy, comte d'Aulnoy, de construire à Rouvres (Haute-Marne) un haut-fourneau et un feu d'affinerie avec un marteau, 351.
- (6 février) portant autorisation au sieur Forest d'établir une verrerie de verre à vitres dans la commune d'Outre-Furens (Loire), 351.
- (20 février) portant autorisation au sieur marquis Dusourer, 1°0. de maintenir en activité la forge qu'il possède sur la rivière d'Aujon, commune de Maranville (Haute-Marne); et 2°0. de reconstruire le haut-fourneau qui a existé dans la même commune ét sur le même cours d'eau, 352.
- (27 février) portant autorisation au sieur Parssé de construire, sur la même tête d'eau que ses hauts-fourneaux de Creutzwald (Moselle), une usine à fer et accessoires, 352.
- (27 février) portant autorisation au sieur Lallemand: d'une part, de conserver le feu de forge, le martinet et le laminoir ou fenderie, communes d'Usemain, Larue et Xertigny (Vosges), ainsi qu'à remettre en activité le second feu de forge de cette usine; et d'autre part, d'établir un martinet et un feu au moulin de Razey, commune de Xertigny, même département, 511.
- (20 mars) portant autorisation au sieur Ferr-Vallon de transporter dans la rue Crudière, nº. 8, à Marseille (Bouches-du-Rhône), la verrerie qu'il possède dans la même ville, boulevart du Musée, 511.

- au sieur Bellavoine de construire un haut-fourneau et une forge à deux feux en la commune de St.-Voir (Allier); 1res., VII, 512.
- (27 mars) portant autorisation au sieur Boundeaux d'établir, sur le ruisseau qui sépare la commune de Revel de celle de Vriage (Isère), une taillanderie composée de deux petits feux et d'un petit martinet, 513.
- (27 mars) portant autorisation au sieur Азтвіє (Pierre) de transformer le moulin à soie qu'il possède au Castelet, commune de Perles (Arriège), en un martinet à parer le fer, 513.
- (3 avril) portant autorisation au sieur Duval de Fraville d'établir un patouillet sur le cours des fontaines de Condes (Haute-Marne), 514.
- (24 avril) portant concession aux sieurs P.-F. et R. CHAPPE et compagnie, des mines de houille, dites Anthracite, situres dans les départemens de la Sarthe et de la Mayenne, 514.
- (24 avril) portant autorisation au baron de Mengin Fondragon de transferer à Brethenay (Haute-Marne) et à construire sur la rivière de ce nom l'usine établic à Langues, 5,6.
- (1er. mai) portant autorisation au sieur L. Bouvier Dumoland d'établir en la commune de Walmunster (Moselle), une usine pour la fa-brication de l'alun, 516.
- (1er. mai) portant concession au sieur Donax des mines de fer des communes d'Urville et Gouvis (Calvados), 516, et cahier des charges, 517.
- (.1'er. mai) portant concession aux sieurs Jh. TAURINES et compe., des mines de houille dites de Méjanel (Aveyron), 518.
- (1er. mai) portant concession aux beritiers du sieur Andre BARDET,

- (27 mars) portant autorisation | ferrugineuses de la Gravoulière, commune de Thoiras (Gard), 519, et cahier des charges, 520.
 - (8 mai) portant autorisation au sieur J.-A. de Novers LARROQUE de conserver et tenir en activité la verrerie qu'il possède en la commune de Luxer (Landes), 623.
 - (15 mai) portant autorisation à la dame J. VERBIGIER, veuve Mou-CANT, de conserver et tenir en activité la verrerie qu'elle possède en la commune de Sore (Landes), 623.
 - (15 mai) portant autorisation au au sieur CAPLANE de conserver et tenir en activité la verrerie qu'il possède en la commune de Richet (Landes), 623.
 - (29 mai) portant concession au sieur J.-A. DEVALS, des mines de plomb sulfuré de Chabrignac (Corrèze), 624.
 - (5 juin) portant autorisation au sieur D.-S. CAROILLON DE VANDEUIL de tenir en activité un bocard situé sur le ruisseau de Chenesonval (Haute-Marne), 625.
 - (12 juin) portant autorisation au sieur Pons Grimblor de maintenir la verrerie qu'il possède au pont de la rivière d'Aille, commune de Canet, près le Luc (Var), 626.
 - (29 juin) portant autorisation au sieur J. MARASSE de convertir le moulin à blé de Chuasti (Basses-Pyrénées) en une usine à fer, 626.
 - (19 juin) portant autorisation aux béritiers du sieur BARRY de maintenir en activité le martinet à cuivre qu'ils possédent dans les communes de Pignans et Carnoules (Var), 627.
 - (3 juillet) portant autorisation au marquis de TERRIER-SANTANS, de conserver en activité l'usine à fer de Moncley (Doubs), 628, et le cahier des charges, 628.
- (3 juillet) portant autorisation au marquis de Terrier-Santans de du droit d'exploiter la mine de pyrites rétablir à Moncley (Doubs) un haut-

fourneau pour la fonte des minerais la même commune; 1res., VII, 637. de fer, 629, et le cahier des charges,

- (3 juillet) portant permission ausieur J. Henny de transférer à Poulangy (Haute-Marne) et de construire sur la rivière de la Traire une forge, dite la forge basse qu'il possède au Val-de-Moiron, en la commune de Biesles, 631.
- (3 juillet) portant concession aux sieurs A .- J .- F. D'AUTUN et compe., des mines de houille de Sénéchas et de Portes, arrondissement d'Alais (Gard), 631, et cahier des charges, 632.
- (10 juillet) portant concession aux sieurs Delarque et Thomas des mines de houille de Salfermouse et de Pigère, commune de Banne (Ardèche), 633.
- (10 juillet) portant autorisation au sieur Gourg-DE-Moure, de construire au lieu dit le Roc-d'el-Carrol, commune de Martys (Aude), la forge catalane qui lui avait été permis de rétablir à Pradebasse, commune de Cuxac-Cabardès, même département, 635.
- (10 juillet) portant rejet définitif d'oppositions formées par les sieurs Pujor et Viguien, relatives à l'établissement d'une forge à fer en la commune de Cuxac-Cabardès (Aude), appartenant au sieur Gourg-de-Moure, 635.
- (10 juillet) portant autorisation au sieur L. LATOUR de maintenir en activité le martinet à cuivre qu'il possède dans la commune de Pignans (Var), 636.
- (24 juillet) portant permission au marquis D'ORGEIX, de construire une forge à la catalane commune de Benagues (Arriège), 637.
- (24 juillet) portant autorisation au sieur S. MATHIEU, de transporter au lieu dit le Gras de la Clavelle, commune de Gaillac (Tarn), la verrerie de verre noir établie dans commune de Saint-Remy-du-Plain (Ille-

- (31 juillet) portant autorisation au sieur Rivière de convertir le martinet à cuivre qu'il possède dans la commune d'Ainhoua (Basses - Pyrénées), en un martinet à traiter le vieux fer, 637.
- (31 juillet) portant autorisation ausieur P.-E. Robillier de conserver et de tenir en activité les deux martinets cuivre qu'il possède en la commune de Gras (Doubs), 638.
- (7 août) portant concession aux sieurs J.-P.-F. Puechegut et compe. des mines d'antimoine et de plomb de Dèze (Lozère), 638, et cahier des charges, 63q.
- (14 août 1822) portant conces- . sion aux sieurs P. Armand et compe. de mines de houille situées commune d'Auriol (Bouches-du-Rhône), 641.
- (14 août) portant autorisation a la dame veuve LAROQUE CHAVAGNAC d'établir à Larnac, commune de Saint-Hilaire de Brethmas (Gard), un four de verrerie, 642.
- (14 août) portant autorisation au sieur HILARION, marquis de LORDAT, et compe., de construire, sur l'emplacement de l'ancienne forge de Luzenac (Arriège), une forge à la catalane,
- (14 août) portant autorisation au sieur F. Sont de tenir en activité le haut-fourneau et accessoires qu'il possède en la commune d'Haraucourt (Ardennes), 642.
- (14 août) qui rejette une requête du sieur Dethon, directeur général des salines du royaume de Wurtemberg, et des sieurs Dittmen, banquiers à Ratisbonne, tendant à obtenir l'autorisation d'exploiter le puits salé de Saltzbrune (Moselle), 643 à 646.
- août) portant autori-- (21 sation au sieur Duplessis-Grenedan d'augmenter la consistance de la verrerie qu'il possède à la Haie d'Iré,

et-Vilaine), et à lui donner le nom | de Marseille (Bouches-du-Rhône), 205. de verrerie royale, 646.

- (28 août) portant concession aux sieurs LISFRANC DE SAINT-MARTIN et Philippon, des mines de plomb argentifère, communes de Poule et Chenelette (Rhone), 646.
- (4 septembre) portant autorisation au sieur C .- A. VERNOT-DESROCHES, propriétaire du martinet à fer situé au lieu dit Derrière-le-Mont, commune de Mont-le-Bon (Doubs), d'y traiter alternativement le fer et le cuivre, 647.
- (4 septembre) portant autorisation au sieur J.-M. Robe de conserver et de tenir en activité le martinet à cuivre qu'il possède en la commune d'Auriol (Bouches-du-Rhône), 648.
- (4 septembre) portant autorisation au sieur P.-S. d'Alsace d'HENNIN-LIETARD, comte d'Alsace, d'établir un boccard et un patouillet à côté du moulin dit de La Fosse, qu'il possède en la commune de Liffol-le-Petit (Haute-Marne), 648.
- (4 septembre) portant autorisation au sieur P. SAILLARD ainé et compe. de maintenir en activité la fonderie de laiton de la Croix de Ripelle (Ardennes), 648.
- (4 septembre) portant autorisation aux sieurs LACOMBE DE SAINT-MICHEL et compe. de continuer l'exploitation de l'usine à fer de Sauveterre (Lot-el-Garonne), 649.
- (25 septembre) portant concession au sieur P .- J .- M. MIQUEL des mines de houille dites de Saint-Sautin et de Livinhac-le-Haut (Aveyron), 650.
- (25 septembre) portant autorisation au sieur L.-F. Duquesnoy d'établir une verrerie dans la terre de Pepinville (Moselle), 65o.
- —(20 novembre) portant règlement pour l'exploitation des carrières du département de Loir-et-Cher; 1res., VIII, 197; suit le règlement, 197à 204.
- (20 novembre) portant autorisation au sieur Pons-Grimblot de transférer une verrerie située sur le territoire | au sieur CARPENTIER MANGEL d'établir

- (20 novembre) portant concession aux sieurs P.-T. Conendé et compe. des mines de houille de la Ragotière et du Pont-Besnier (départemens de la Sarthe et de la Mayenne), 206.
- (18 décembre) portant autorisation au sieur J. Michel de conserver et de tenir en activité une fabrique de sulfate de fer en la commune de Mormoiron (Vaucluse); 1res., VIII, 207.
- (25 décembre) portant concession au sieur J .- A .- V. de P. TREIL DE PARDAILHAN, des mines de houille situées dans les communes de la Canette, d'Aigues, etc. (Hérault), 207.
- (22 janvier 1823) portant autorisation au sieur CAQUERAY DE SAINT-Mandé de rétablir la verrerie de Routhieux qu'il possède commune de Beauvoir-en-Lyons (Seine-Inférieure), 383.
- (22 janvier) portant concession au sieur DENIEZ des mines de houille de la commune de Charbonnier (Puy-de-Dôme), 383, et cahier des charges, 384 à 387.
- (5 février) portaut autorisation au sieur Boscary de conserver et de tenir en activité les usines à fer situées en la commune de Signy-le-Petit (Ardennes), 387, et cabier des charges, 388.
- (5 fevrier) portant autorisation au sieur GAIDE-ROGER de conserver et de maintenir en activité une usine à fer située en la commune de Manois (Haute-Marne), 389, et cabier des charges, 390.
- (5 février) portant autorisation au sieur C.-B. MUEL de construire un bocard sur le ruisseau du Val-d'Ormanson (Meuse), .391, et cahier des charges, 392:
- (5 février) portant concession au sieur J. VAYLET des mines de houille de la Draye (Aveyron), 393, et cabier des charges, 394 à 396.
- (5 février) portant autorisation

une verrerie à bouteille à St.-Martin-au-Laert (Pas-de-Calais); 1ºes., VIII 397.

- (20 février) portant autorisation aux héritiers du sieur Chevassu de maintenir une usine à fer située sur la rivière de la Loue (Doubs), 397.
- (20 février) portant autorisation au sieur Chartier d'établir une verreriedans la commune d'Aniches (Nord), 308.
- (5 mars) portant autorisation au sieur J. TRUBELLE aîné, de conserver et de tenir en activité une forge catalane en la commune de Gavaudan (Lot-et-Garonne), 399.
- (26 mars) portant autorisation aux sieurs Salllard propriétaires du moulin à blé de Floymont, commune de Fromelennes (Ardennes), de convertir ce moulin en un laminoir, 400.
- (26 mars) portant autorisation au sieur Eugène de Doblodot d'ajonter à la verrerie qu'il possède à Anzin (Nord) un four et un strançon pour étendre les manchons, 400.
- (2 avril) portant autorisation aux héritiers Sorans de retablir le haut-fourneau de Sorans (Haute-Saone), 635.
- (23 avril) portant autorisation au sieur Gelle-Pierard d'établir une verrerie à bouteilles et à verres à vitres, à Anzin (Nord), 637.
- (30 avril) portant concession aux sieurs Bernard et Leyder, des mines de houille situées dans quelques communes du département du Var, 637, et cahier des charges, 63g à 642.
- (30 avril) portant autorisation au sieur J.-B. Poucu-Larance de construire une forge dans le local dit le moulin de Glandier (Corrèze), 642, et cahier des charges, 643.
- (7 mai) portant autorisation aux sieurs E. PLIQUE et N. COLAS de conserver et tenir en activité des lavoirs établis en la commune de Montreuil - sur - Thonnance (Haute-Marne), 644 à 648.

- (7 mai) portant autorisation au sieur Durant d'établir une verrerie à bouteilles sur le territoire de Landrecies (Nord), 648.
- (14 mai) portant autorisation aux sieurs Ruty, Ogisa et compe, de construire une tréfilerie en la commune de Vilars-la-Rixouse (Jura), 905.
- (14 mai) portant autorisation au sieur QUAYLARD d'établir à Grasse (Var) une verrerie pour la fabrication du verre blanc et du verre vert, 907.
- (4 juin) portant autorisation aux sieurs V. et C. Vergenies Bouisguères d'établir en la commune d'Auzat (Arriège) un martinet pour le parage du fer, 907.
- —(18 juin) portant autorisation aux sieurs Dorlobor et Drion d'établir une verrerie pour la fabrication du verre à vitres, dans la commune d'Aniches (Nord), 907.
- (25 juin) contenant réglement pour l'exploitation des carrières d'ardoises du département de Maine-et-Loire, 908; suit le réglement, 909 à 918.
- (9 juillet) portant concession aux sieurs E. et B. REVERTEGAT des mines de houille situées territoires de Perpin et de St. Savournin (Bouchesdu-Rhône), 918.
- (16 juillet) portant autorisation aux sieurs C. et L. Boucuor de construire un haut-fourneau et un patouillet sur le Bief Monnot, commune de Clerval (Doubs); 919.
- (16 juillet) portant autorisation aux sieurs Marre et Duchon de maintenir et conserver en activité les deux lavoirs à bras, dits la Colombière, commune de Pesmes (Haute-Saône), 920.
- (16 juillet) portant acceptation de la renonciation faite au nom des sieurs marquis de Colont et comte Sebastiani de la Fobta de la concession des mines de houille du Plessis (Manche), 920.

- (30 juillet) portant autorisation aux sieurs J.-J.-B. DUCHATEL et A. de CALONNE, marquis de Courtebourne, d'établir une verrerie à bouteilles, en la commune des Loges-Margueron (Aube); 1res. VIII, 922.

(30 juillet) portant concession au sieur P. MELAC des mines de houille de la Planque et de Layssac (Aveyron), 922, et cahier des charges, 923.

- (6 août 1823) portant autorisation aux sieurs Demimuid de conserver et de tenir en activité la forge de Commercy (Meuse), 925.
- (6 aoùt) portant confirmation, au profit du sieur Paysse, de la concession de la mine de fer de Creutzwald (Moselle), 926, et cahier des charges, 927.
- (13 août) portant autorisation aux sieurs Michel frères de conserver et tenir en activité les usines à fer de la commune de Noncourt (He.-Marne),
- (20 août) portant autorisation au sieur G. Delpla-Goueites, propriétaire de la forge de la Mouline, commune de Saurat (Arriège), d'y ajouter un second feu et un second marteau, 929.
- (20 août) portant autorisation au sieur F. Pericat d'établir, dans l'emplacement de l'ancienne forge de Canadelle, sur le ruisseau de Riou-Prégou, comm. de Boussenac (Arriège), une forge composée d'un foyer catalan, etc., 930.
- (20 août) portant autorisation au sieur J. Ruffie d'établir un second feu à la catalane dans l'enceinte de la forge qu'il possède sur la rivière dite de Larget, commune de Foix (Arriège); q3o.
- (20 août) portant autorisation aux sieurs Berthomieu frères d'ajouter à l'usine qu'ils possèdent en la commune de Rabat (Arriège), un second feu de forge dite catalane, 931.

sieurs Raclet et Lachaume des mines de manganèse de Romanèche (Saôneet-Loire), 931, et cahier des charges, 934.

- (27 août) portant autorisation au sieur Crestin de conserver et maintenir en activité des lavoirs à bras établis à Rouhans (Haute-Saone); 935.
- (10 septembre 1823) portant autorisation aux sieurs G. et A.-C.-M. NEYBAND d'élever une usine à fer de la commune de Saint-Genis (Loire),
- (8 octobre) portant autorisation au sieur Muel-Doublat d'établir un martinet à Abainville, commune de Commercy (Meuse); 1res. IX, 269.
- -(15 octobre) portant autorisation au vicomte de Savoisy de construire un patouillet à Montigny (Côte-d'Or), 270.
- -(15 octobre) portant autorisation au sieur Caroillon-de-Vandeuil de tenir et conserver en activité les usines à fer qu'il possède sur le ruisseau de la Manoise, dit le Cul-du-Cerf, commune d'Orquevaux (Haute-Marne), 271.
- (15 octobre) portant autorisation au sieur Moisand de construire un haut-fourneau et un martinet en la commune de Pocé (Indre-et-Loire), 272.
- -(22 octobre) portant autorisation au sieur Caroillon de Vandeuil d'élablir un martinet en la commune d'Orquevaux (Haute-Marne), 272.
- (22 octobre) portant exemption du payement de la redevance proportionnelle, la mine de la Croix (Vosges), pendant 15 années, à partir du 1er. janvier 1823, et la mine de Sainte-Marie-aux-Mines (Vosges) pendant 10 années, à partir de la même date, 273.
- (29 octobre) portant règlement sur les machines à vapeur de haute pression, 273.
- (12 novembre) portant autorisa-- (27 août) portant concession aux | tion au sieur Laronge de conserver et

tenir en activité la taillanderie qu'il possède dans la commune des Adrets (Isère), 273.

- (12 novembre) portant autorisation au sieur F.-L.-J. Rousse de construire, en la commune de Niaux (Arriège), un martinet à parer le fer, 274.
- (19 novembre) portant autorisation au sieur Levarlet de conserver une verrerie établie au Val-d'Autop, commune de St.-Riquier (Seine-Infe.), 274.
- (19 novembre) portant concession au sieur Girou des mines de houille de la Devèze, commune de Recoules (Aveyron), 275.
- (19 novembre) portant concession aux sieurs F. comte de Royère.
 P. Barro et Compe., des terrains houillers de St.-Lazare (Dordogne), contigus à ceux formant la concession des mines de houille du Lardin, 276, et cabier des charges, 277.
- (26 novembre) portant autorisation aux sieurs Galaire et Patret, d'établir diverses usines en la commune de *Maisière* (Haute-Saône), 278.
- (26 novembre) portant autorisation au sieur RAMBOURG d'établir à Plaveret, commune de Commentry (Allier), une verrerie pour la fabrication des verres et des glaces de toute espèce, 280.
- (3 décembre) portant autorisation au sieur VILLEMAIN d'établir une verrerie pour la fabrication du verre blanc, du verre à vitres et à bouteilles, dans sa propriété de Lenvaux, commune de Grand-Champ (Morbihan), 280.
- (17 décembre) portant autorisation au sieur Sahny-Jean de Pontis fils de construire, près de son domaine de Lacombe, commune de Surba (Arriège), une forge catalane, 280.
- —(7. janvier 1824) porlant autorisation au sieur Fontaine propriétaire de la forge de Montgaillard (Arriège) de

construire, près de ladite forge, un martinet à deux feux, 421.

- (7 janvier) portant autorisation au sieur Jacquer de conserver et tenir en activité le martinet à cuivre qu'il possède en la commune de Malaucène (Vaucluse), 421.
- (7 janvier) portant autoris non aux héritiers de la dame J.-.... CLER-MONT DE MONTOISON, veuve du sieur A.-C. marquis DE LA GUICHE, propriétaire des usines à fer d'Aisysur-Rougemont (Yonne), d'ajouter un feu de forge et un marteau auxdites usines, 422.
- (7 janvier) portant autorisation au sieur de Lancosnes et la dame de Sesmaisons de couverlir en une forge à deux feux et un marteau, le moulin de Bauché, situé sur la rivière de Claise, commune de Vendœuvres (Indre), 423.
- (20 janvier) portant autorisation au sieur Poussy de conserver et de tenir en activité les deux patouillets, qu'il possède commune d'Etrocher (Côte-d'Or, 423.
- (4 février) portant autorisation aux sieurs Renaux et compe. d'établir une usine à fer à Raisnes (Nord), 425.
- (11 février) portant autorisation au sieur Garolllon de Vandeuil de conserver et tenir en activité l'usine à fer établie en la commune d'Orquevaux (Haute-Marne), 426.
- (11 février) portant autorisation au maréchal due de Racuse de transférer les hauts-fourneaux qu'il possède à Ste-Colombe (Côte-d'Or) sur une autre partie de ses propriétés sur la rivière de Seine, à supprimer deux forges qu'il possède sur la même rivière, et à leur substituer, à peu de distance, une nouvelle usine, 427 à 431.
- (18 fevrier) portant autorisation au sieur Devillez-Bodson de construire un haut-fourneau à Margut (Ardennes), 431.
 - (10 mars) portant autorisation

au sieur JULIENNE aîné de remettre en activité la verrerie à bouteilles qui existait eu 1788 dans la commune de Marchainville (Orne), et à y fabriquer du cristal et du verre commun; 1^{res}., 1X, 432.

- (10 mars) portant concession auns sieurs Gonner fils et Comp^o. des mines de graphite ou de plombagine, situées en la commune de Monestier (Hautes-Alpes), 432.
- (10 mars) portant autorisation au sieur Pons-Grimblor de transfèrer au quartier des Catalans, territoire de Marseille (Bouches-du-Rhône), la verrerie qu'il possède dans cette ville, rue des Vignerons, 434.
- (10 mars) portant autorisation au sieur Degrond-Cornillac d'établir une fenderie à Mussy-sur-Seine (Aube), 435.
- (17 mars) portant autorisation au sieur J.-M. HARLE de rétablir et remettre en activité, à côté du moulin qu'il possède, sur le ruisseau de Sarcicourt, arrondis. de Chaumont (Haute-Marne), un patouillet pour le lavage des minerais de fer, 436.
- (17 mars) portant concession au sieur Fillioux de la mine de plomb argentifère de Mornat (Creuse), 591, et cabier des charges 592 à 594.
- (19 mars) portant instruction sur l'emploi des machines à vapeur à haute pression, 255 à 266. Circulaire du 1er. avril y relative, 266 à 268.
- (24 mars) portant autorisation au sieur J.-M. Harté à conserver et maintenir en activité le haut-fourneau, le patouillet et le moulin qu'il possède sur le cours du ruisseau des d'Huis, commune de Montherie (H^{1e}.-Marne), 436.
- (24 mars) portant concession au comte DE CASTELLANE des mines de houille de la Cadière (Var), 436, et cahier des charges, 437 à 440.
- (24 mars portant concession aux | à roue au moulin du Guet, comsieurs Fillioux et Compe. de la mine | de Pontcey (Haute-Saone), 748.

d'antimoine de Villerange (Creuse), 594 à 597.

- (24 mars) portant autorisation au sieur Baron-Lepin de maintenir en activité les forges qu'il posède à Guinger (Doubs), et d'y construire une tréfilerie et un martinet, 597.
- (24 mars) portant autorisation au sieur E. Bourde de conserver et tenir en activité la taillanderie qu'il possède sur le torrent de Doron à St.-Barthélemy (Isère), 598.
- (14 avril) portant autorisation aux sieurs John Thomas, Hughes et Comp^c. d'établir une usine à fer au lieudit la Basse-Indre (Loire-Inf.), 598.
- (14 avril) portant autorisation au sieur Sann-Bais d'établir, dans le moulin de Nitray, commune de St.-Martin-le-Beau, (Indre-et-Loire), une usine à étirer l'acier, 599.
- (21 avril) portant autorisation au sieur Pouler de maintenir en activité la verrerie propre à la fabrication des bouteilles et des vases, qu'il possède à Marseille (B.-du-Rhône), 599.
- (28 avril) portant que, conformément à la soumission faite par les concessionnaires de la mine de houille de Litry (Calvados), la redevance proportionnelle de ladite mine est fixée par abonnement pour chacune des années 1823 à 1827 inclus, 600.
- (5 mai) portant autorisation au marquis ng Louvois d'établir une forge et accessoires à Ancy-le-Franc (Yonne), 600.
- (5 mai) portant autorisation au marquis de Louvois d'établir un hautfourneau à fondre le fer et un patouillet dans la com. de Vireaux (Yonne), 600.
- (19 mai) portant concession au sieur Juin de Siran de la mine de houille brune d'Orpia (Hérault), 745, et cahier des charges, 746 à 748.
- (19 mai) portant permission au sieur Falatieu d'établir un patouillet à roue au moulin du Guet, commune de Pontcey (Haute-Saone), 748.

22 septembre.

- (26 mai) portant autorisation au sieur LAGARD d'établir une usine à fer à Linchamps (Ardennes); 1res., 1X, 748.
- (2 juin) portant autorisation au sieur Caillas et à la dame J. Casals, de construire un martinet à parer le fer à Pamiers (Arriège), 750.
- (7 juillet) portant autorisation aux sieurs Michel frères, de tenir et conserver en activité les usines à fer qu'ils possèdent dans la commune de. Morteau, arrondissement de Chaumont Haute-Marne), 750.
- (7 juillet) portant autorisation aux sieurs Michel frères, de conserver et tenir en activité leurs usines à fer situées sur la rivière de Sueur, commune d'Ecot (Haute-Marne), 750.
- (15 juillet) portant autorisation au sieur Mouchel fils, de construire une tréfilerie sur la rivière d'Avre, au lieu dit le pont Aubert, commune de Tillières (Eure), 751.
- (28 juillet) portant autorisation aux sieurs Pailla et Collignon, d'etablir une verrerie pour bouteilles et verre à vitres, à Trélon (Nord), 751.
- (11 août) portant autorisation au sieur J.- J. Cavin d'établir un patouillet en la commune de Soing (Haute-Saone), 751.
- (1 er. septembre portant concession au sieur Laurençon, de la mine d'anthracite du Puy-Saint-Pierre (Hautes-Alpes), 943.
- (1er. septembre) portant con-cession au sieur P.-N. Leclerc et compe., de la mine de houille de Hury (Haut-Rhin), 944, et cabier des charges, 945.
- (1er. septembre) portant autorisation aux sieurs E.J.-C. Muel et associés, de conserver et tenir en activité les usines à fer de Saunelle (Vosges), 946.
- (22 septembre) portant concession au sieur C. Segond, des mines de houille de Garlaban (Bouches-du- nom de concession Bérard, 380.

- Rhône), 948, et cabier des charges, 949.
- (13 octobre) portant concession au sieur J. MARTIN de la mine de plomb sulfuré de Crossuc, Berné et Douges (Loire - Inférieure); 1res., X, 183, et cahier des charges, 184.
- (13 octobre) portant que le sieur de C .- G .- T. VASSINHAC - D'IMÉCOURT est autorisé à maintenir et tenir en activité l'usine à fer d'Allipont, située commune d'Imécourt (Ardennes), 186.
- (13 octobre) portant que les sieurs C. et F. JAPY sont autorisés à établir une usine pour la fabrication de l'acier fondu, au Moulin-de-la-Roche, commune de Bart (Doubs),
- (20 octobre) portant que le sieur Astrié-Prédicue, est autorisé à construire une usine à fer à l'Esquiroulet, commune de Savignac (Arriège), 187.
- (27 octobre) portant autorisation aux sieurs Mercier freres, d'ajouter une Tréfilerie à l'usine de Scey-la-Ville (Doubs), 187.
- (27 octobre au 1er. décembre) au nombre de 22, portant concessions à divers, de mines de houille dans l'arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire), 367 à 393, savoir :
- 1°. (27 octobre) au sieur baron BERNON DE ROCHE-TAILLÉ, sous le nom de concession Ducros, 368, et clauses générales, 369 à 378.
- 2°. (4 novembre) aux sieurs Gi-LIBERT et BARLET, sous le nom de concession la Roche, 378.
- 3°. (4 novembre) aux sieurs J.-A.-G.-V. et J. Jovin frères, F.-N. et A .- A. THIOLLIER DU TREUIL, sous le nom de concession du Treuil, 379.
- 4°. (4 novembre) au sieur A.-A. NEYRON, sous le nom de concession de Mégns, 379.
- 5°. (4 novembre) aux sieurs DAYET, BRÉCHIGNAG et associés, sous le

un haut-fourneau, commune de Vrignes-aux-bois (Ardennes), 395.

- (15 décembre) portant autorisation aux sieurs Rossignoz frères, de convertir en une usine propre à la fabrication d'aiguilles , le moulint à ble dit la fouleric, qu'ils possèdent comm. de Saint-Martin-des-Prés (Orne), 396.
- (22 décembre) portant autorisation aux sieurs Michelfréres, de mettre en activité la fenderie d'Ecot (Haute-Marne), 396.
- (22 décembre) portant autorisation à la dame M.-F. Goux veuve du sieur de Buyer, d'établir deux laminoirs et deux fours à reverbère pour la fabrication de la tôle, commune de Magnoncourt (Haute-Saone), 397.
- (29 décembre) portant autorisation aux sieurs L.-E. et C.-F. Ba-LAHU DE NOIRON d'établir un hautfourneau, un patouillet et deux lavoirs à bras, commune de Noiron (Haute-Saone), 397.
- (29 décembre) portant concession au sieur Rostaing d'une mine de plomb sulfuré, situés commune de Guillaume - Peyrouse (Hautes-Alpes),
- -(12 janvier 1825) portant autorisation au sieur P. VAUVILLIERS de construire et remettre en activité, la forge de Choiseau, commune de Marmagne (Côte-d'or), 398.
- (12 janvier) portant autorisation au sieur F .- X .- A. PETIT-JEAN de construire un lavoir à bras, commune de la Chapelle-St .- Quillain (Haute-Saone),
- (26 janvier) portant autorisation au sieur Bradfer, de convertir en une aciérie, le moulin de Quinquempoix. terrain de Longeau (Meuse), 400.
- (9 février) relative à la classifi. cation des établissemens dangereux, insalubres ou incommodes, 541.
- (24 février) portant autorisation au sieur Ricosous d'établir une usine à fer (un haut-fourneau et trois feux | concession du Martoret, 553.

- d'affinerie) au lieu dit la fonderie de Baigorry (Basses-Pyrénées), 400.
- -(24 février) portant concession à la dame A .- A. LEROY veuve du sieur HUFTY, des mines de fer, commune de Glageon (Nord), 400.
- (24 février) portant autorisation au sieur J.-J.-A. LAPEYRIÈRE de transférer au lieu dit de Caussanus, commune de Bruniquel, l'usine à fer de Courbeval (Tarn-et-Garonne), 544.
- (24 février) portant autorisation aux sieurs De Blumenstein et De Mi-BEMONT d'établir près Vizille (Isère), quatre hauts-fourneaux pour la fusion des minerais de fer, 546.
- (10 mars) portant concession au sieur H. Stehelin des mines de fer d'Eichen-Runz (Haut-Rhin), 546, et cahier des charges, 547.
- -(6 avril) concernant la redevance proportionnelle des mines de houille d'Aniches pour les années 1824 à 1826 inclusivement (Nord), 548.
- (20 avril) portant concession au sieur A.-H.-A. BERGHOUNIOUX fils d'une mine de schiste carbo-bitumineux, comm. de Ménat (Puy-de-Dôme), 548.
- (27 avril) portant autorisation au sieur Degroc d'établir une usine pour la fabrication du fer, commune d'Uzeste (Gironde), 551.
- (4 mai) portant autorisation au sieur L. Rousseau d'établir une verrerie à verre blanc dans la propriété du sieur Patouilland, près du village de la Ricamarie, commune de Valbenoite (Loire), 551.
- (12 mai), au nombre de deux, portant concession de mines de houille dans l'arrondissement houiller de Saint-Eticnne (Loire), 552.
- 230. (12 mai), aux sieurs J. SALICHON, P.-M. DE PRAUDIÈRE et associes, sous le nom de concession de la Porchère, 552.
- 240. (12 mai), aux sieurs Ma-NIQUET et consorts, sous le nom de

- (12 mai) portant autorisation aux sieurs Martin et compe. de conserver et maintenir en activité un patouillet à cheval et un lavoir à bras, commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saône); 1^{re}s., X, 554.
- (22 mai) portant autorisation au sieur et dame de Vendomois de reconstruire une forge catalane, commune de Junac (Arriège); 1^{res.}, XI, 153.
- (22 mai) portant autorisation au sieur Bernadac d'établir une usine pour la fabrication du fer et de l'acier, commune de Ria (Pyrenées-Orientales), 154.
- (22 juin) portant autorisation au sieur Roussel de construire unmartinet aux lieu et place de l'huilerie qu'il possède commune de Robert-Espagne (Meuse), 155.
- (22 juin) qui règle la manière dont la fonderie royale d'artillerie de marine de Saint-Gervais sera approvisionnée par les mines de fer d'Allevard (Isère); 155.
- (22 juin) concernant les usines à fer de Riaucourt et de Bologne (Haute-Marne), la dame L.-T. CROZAT DE THERS, veuve du sieur A. DE BETHUNE, propriétaire, 157.
- (29 juin) portant autorisation au sieur Trubelle de conserver et tenir en activité la forge qu'il possède commune de Blanque fort (Lot-et-Garonne), 158.
- (13 juillet) portant autorisation au sieur M. Lignac d'établir une verrerie, commune de Saint-Germain-Beaupré (Creuse), 158.
- (13 juillet) portant autorisation au sieur Lacaoix aîné d'établir une verrerie à verre blanc, verre vert et verre noir, commune de Caneux et Réant Landes), 159.
- 13 juillet), au nombre de neuf, portant concessions des mines de houille dans l'arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire), 159.
 - 250. (13 juillet) Aux sieurs J.

- DESHAYES et associés, sous le nom de concession de la Chazotte, 159.
- 26°.—(13 juillet) A la dame M.-L.-F. Dupur, ve. Thiver, et ses enfans, sous le nom de concession de Chancy, 311.
- 27°.—(13 juillet) Aux sieurs Du-BOUCHET et associés, sous le nom de concession des Sorbiers, 312.
- 28º (13 juillet) Au sieur B. Tezenas, sous le nom de concession du Montcel, 313.
- 29°. (13 juillet) Aux sieurs F.-P. Dumaine et consorts, sous le nom de concession de Reveux, 314.
- 30°. (13 juillet) Aux sieurs Nernon frères et associés, sous le nom de concession du Reclus, 314.
- 31°. (3 août) aux sieurs Didier, Coste et associés, sous le nom de concession des Combes et d'Egarande, 316.
- 32°. (10 août) aux sieurs A. Thiollière-la-Roche et associés, sous le nom de concession de Beaubrun, 317.
- 33°. (10 août) aux sieurs J. C. Grangette et associes, sous le nom de concession de Dourdel et de Montsalson, 318.
- (3 août) portant autorisation au sieur B. Geoffroy d'établir un haut-fourneau, commune de Guignicourt (Ardennes), 319.
- (10 août) portant autorisation au sieur Ме́нісорре d'établir une usine à fer[®]et accessoires, commune d'Arfons (Тагп), 31g.
- (10 août) portant autorisation au sieur Delmont d'ajouter un feu d'affinerie à son usine à fer de Villarssur-Ouche (Côte-d'Or), 319.
- (10 août) portant concession au sieur P.-F.-D. Usquin et Comp^c. des mines de fer de Saint-Gervais (Hérault), 491.
- (10 août) portant autorisation au sieur Delser fils de remettre en activité et ajouter un martinet à l'usine à fer de Pombié (Lot-et-Garonne), 492.

- -(10 août 1825) portant autorisation au sieur LEGRAND d'établir trois lavoirs à bras affectes au fourneau de Fallon, au lieu dit canton de Rémail, commune d'Aroz (Haute-Saône), 493.
- (17 août), au nombre de quatre, portant concessions de mines de houille dans l'arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire), 493.
- 34°. (17 août), an sieur Guetat et associés, sous le nom de concession du Mouillon, 493.
- 35°. (17 août), aux sieurs Alli-MAND, BERNARD et consorts, sous le nom de concession de Couzon, 494.
- 36°. (27 août) Aux sieurs VITTON et consorts, sous le nom de concession de Gravenand, 495.
- 37°. (17 août), aux sieurs Fleur-DE-Lis, oncle et neveux, sous le nom de concession de Crozugaque, 495.
- (17 août) portant autorisation au sieur d'Orgeix d'ajouter un second feu de fusion et un second marteau/à la forge dite de Guilhot, commune de Benagues (Arriège), 496.
- (17 août) portant concession au sieur M .- A. DE MARNAS de la mine de plomb argentifere de Longefay (Rhône), 496.
- (17 août) portant autorisation au sieur A.-B. Poussy de tenir en activité les deux patouillets qu'il possède comm. d'Etrocher (Côte-d'Or), 497.
- (17 août) qui fixe sous forme d'abonnement la redevance proportionnelle pour les années 1825 à 1829, des mines de houille, concession de Sardon (Loire), 498.
- (21 août) portant concession au DOMAINE DE L'ETAT des mines de sel gemme dans les départemens de la Meurthe, du Bas-Rhin, de la Haute-Saone, du Doubs, du Jura, de la Meuse, de la Moselle, du Haut-Rhin, des Vosges et de la Haute-Marne, 498.
- (1^{er}. septembre) concernant les forges de Baerenthal (Moselle), le sieur J. Coulaux, propriétaire, 500. forer de forge à la catalane, un des feux

- (1er. septembre) concernant des lavoirs établis au lieu dit Chevrancourt (Haute-Marne), le sieur Mion-Boughard, propriétaire, 501.
- (1er. septembre) portant autorisation au sieur Roussel d'établir une usine pour le traitement du fer à Lombroy (Marne), 502.
- (1er. septembre) portant autorisation au sieur C. Saint d'établir un haut-fourneau commune de Torpes (Doubs), 503.
- (1er. septembre) portant autorisation aux sieurs Brum d'établir une usine à fer commune de Pont-surl'Orgnon (Haute-Saone), 503.
- (6 septembre) portant concession de mines de houille dans l'arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire), 504.
- 38° .- (6 septembre), aux sieurs P.-A. et J.-F.-M. MORTIER père et fils, sous le nom de concession de Couloux, 504.
- (6 septembre) portant concession aux sieurs A. Bucher, père, fils et associés, des mines d'anthrucite de Gomer (Mayenne), 505.
- (6 septembre) portant concession aux sieurs M. Liziand et associés, des mines d'anthracite de la Bazougede-Chemèré, arrondissement de Laval (Mayenne), 5o6.
- (23 septembre) concernant les usines à ser de Vraincourt (Haute-Marne), les héritiers de la dame A .-L.-M. CROIZAT DE THIERS, veuve du sieur C.-L. DE BETHUME-POLOGNE, propriétaires, 507.
- (23 septembre) concernant les forges hautes et basses de Chamouilley (Haule-Marne), 507.
- (5 octobre) portant résiliation par le sieur V. DE LA HALLE de la concession des mines de lignite pyriteux de Sainte - Marguerite (Seine-Inférieure), 507.
- (5 octobre) portant autorisation au sieur J. Rocsse de convertir en un

Niaux (Arriege); 1res., XI, 508.

- (5 octobre) concernant l'usine à fer de Rebauvois (Vosges); le sieur H .- D. CHEVALIER propriélaire ; 1res. XII, 391.
- (16 octobre) portant autorisation au sieur Bantnelemt fils de transférer, dans la comm. de Callas (Var), la verrerie qu'il possède dans la comm. de Zacharie, meme depart., 391.
- (26 octobre) portant exemption, pendant dix années, de la redevance proportionnelle aux propriétaires des usines vitrioliques de Bourg-Urcel et Chaillevet (Aisne) , 392.
- (26 octobre) au nombre de huit, portant concessions de mines de houille dans l'arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire), 392.
- · 340. (26 octobre) Aux sieurs Dugas frères et associés , sous le nom de concession Trémolin , 392.
- 400. (26 octobre) Aux sieurs FLEUR DE Lis et associés, sous le nom de concession de la Pomme, 393.
- 410.—(26 octobre) Aux sieurs J.-A. BETHENOD et associés, sous le nom de concession de Frigerin, 394.
- 420. (26 octobre) Aux sieurs Be-THENOD père fils et associés, sous le nom de concession de Montbressieu, 395.
- 430. (26 octobre) Aux sieurs Ma-THERON frères et associés, sous le nom de concession de Combe-Plaine, 395.
- 44°. (6 novembre) aux sieur, et dame Dugas de Varennes, sous le nom de concession de Monthieux, 396.
- 450. (26 novembre) A la Compa-GNIE des fonderies et forges de la Loire et de l'Isère, sous le noin de concession de la Côte-Thiollière , 397.
- 46°. (30 novembre) aux sieurs A. BAYON et associés, sous le nom de concession d'Unieux et Fraisse, 398.
- (3 novembre) portant autori-

- de martinet qu'il possède commune de lurine à fer commune de Ruelle (Charente), 399.
 - (6 novembre) portant résiliation par le sieur MERLIN DE FAILLY de la concession du lignite pyriteux de Muyraucourt (Oise), 399.
 - -(13 novembre) portant autorisation au sieur VAUTROYEN d'établir une verrerie à verre blanc comm. d'Arques (Pas-de-Calais), 565.
 - (30 novembre) portant concession au sieur P.-M.-A. CHAPER des mines de fer spathique de Montarmont (Isere), 400.
 - (7 décembre) portant concession à la dame A.-A. Le Roi, Ve. Hurry, des mines de fer de Feron, arrondis. d'Avesnes (Nord), 565.
 - (7 décembre) portant autorisation aux sieurs et dame DE TALARU et associés d'établir un haut-fourneau près la forge de Breurey, commune de Sorans (Haute-Saone), 566.
 - -(21 décembre) portant autorisation aux sieurs Galaire et Patret à maintenir en activité les trois lavoirs à bras établis commune de Vy-le-Ferroux (Haute-Saone), 567.
 - (28 décembre) portant concession aux sieurs L.-A. D'Hombres-Firmas et associés des mines de houille dites d'Olympie (Gard), 567.
 - (28 décembre) portant autorisation aux sieurs J .- G. DE THON et associés d'exploiter le puits salé de Salzbronn (Moselle), 568.
 - (6 janvier 1826) portant concession au sieur Bertuer des mines d'antimoine d'Ouche, dans la vallée de ce nom (Cantal); 1res. XIII, 175.
 - (6 janvier) portant que le sieur Bureaud est autorisé à convertir l'ancienne Forerie du Goud, commune de l'Houmeau (Charente), en une usine à battre le fer, etc., 175.
- (6 janvier) portant que le sieur F. Tournier, propriétaire de forges sation au sieur Marsar d'établir une la Renage (Isère), est autorisé à

établir une taillanderie près desdites forges, etc.; 1res., XIII, 176.

- (6 janvier) portant autorisation au sieur G. Duccolle d'établir une verrerie en la commune de Fresnes (Nord), 176.
- (11 janvier) por ant concession à la Societé anonne, dite des fonderies de l'izille, des mines de ferspathique de St.-Pierre-de-Mézage et de Saint-Barthélemy-de-Séchillienne (Isère), 335.
- (11 janvier) portant autorisation au sieur Auvert d'établir un feu d'affinerie avec un gros marteau au moulin de Chemières (Moselle), 336.
- —(11 janvier) portant autorisation à la dame Lebor, Ve. Huftr, de conserver et maintenir en activité deux lavoirs à bras commune de Glageon (Nord), 336.
- (11 janvier) portant concession aux sieurs F. Jourdan et J.-B. Pitorre des mines de houille de Cesseras (Hérault), 535.
- (18 janvier) portant autorisation à la Socière anonyme des mines de plomb de Chabrignac d'établir une verrerie en verre noir au lieu dit le Lardin, commune de Saint-Lazare (Dordogne), 536.
- (18 janvier) portant autorisation au sieur Carollon de Vaudeul, eproprictaire du haut-fourneau de Thonnance-les-Joinville (Hie.-Marne), 10. de conserver le haut-fourneau et le patouillet; 20. de transformer le hocard à crusses de Montreuil en un bocard à mine, 536.
- (18 janvier) portant autorisation aux sieurs C.-R. Poncelin et C.-F. Villeguez de construire deux lavoirs à bras au lieu dit Bulland, commune de Vantoux (H¹⁰.-Saône), 556.
- (18 janvier) portant autorisation au sieur Gaozifa-Lambalië et ayanteause de construire deux hauts-fourneaux et une affinerie dans la commune de Chavanay (Loire), 537.
- (2 février) portant autorisation aux sieurs G. Bocquer et Compie.

- de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Maka ou Petite-Forge, commune d'Anor (Nord), 537.
- (2 février) portant autorisation au sieur Guy de conserver et tenir en activité les trois lavoirs à bras au lieu dit le Pré-sous-la-Ville (Hie.-Saone), 537.
- (2 février) portant autorisation au sieur II. Georges de conserver et tenir en activité une petite platinerie comm. de Biesles (Haute-Marue), 538.
- (8 février) portant autorisation au sieur F.-A.-E. de Klinglin de construire un patouillet à roue comm. de St.-Loup-les-Gray (Haute-Saône), 538.
- (16 février) portant autorisation au sieur Aubert de construire un martinet et un feu de chaufferie commune de Boulay (Moselle), 538.
- (22 février) portant autorisation aux sieurs ABDALLON père et fils, Bessy et comp. d'établir une usine à fer commune de St.-Jullien-en-Jarret (Loire), 53g.
- (1er. mars) portant autorisation au sieur Pacis de construire un martinet près d'une forge catalane, commune de Saurat (Arriège), 539.
- (1er mars) portant autorisation au sieur Beurer de conserver et tenir en activité la forge dite la Galopperie, commune d'Anor (Nord), 540.
- (1er. mars) portant autorisation à la dame veuve Dornier de convertir en un patouillet à roue, le moulin de Ste. Cécile, commune de Valay (Hte.-Saone), 540.
- (9 mars) portant autorisation au sieur C.-A.-V.- DE BEAUMONT de rétablir l'usine à fer de Beyssac (Dordogne); 2^{res}. 1, 181.
- (15 mars) concernant les usines de Zornhoff, commune de Monswiller (Bas-Rhin); le sieur GROUARD, propriétaire, 181.
- (15 mars) portant autorisation aux sieurs Denosne et comp. de maintenir un patouillet à cheval existant sur le ruisseau dit le Mazibey, commune

de la Chapelle-St.-Quillain (H1c.-Saône); 2es., 1, 182.

- (15 mars) portant autorisation au sieur de Malet de convertir un moulin en une affinerie, en la comm. de St.-Médard-d'Exideuil (Dordogne), 182.
- (22 mars) portant autorisation aux sieurs Plique et Marrinord établir un bocard et un patouillet, territoire de Joinville (Haute-Marne), 183.
- (30 mars) portant autorisation aux héritiers d'E. Grétré de conserver et tenir en activité les usines à fer dites de Clavières, sur les territoires d'Ardentes-St.-Martin et d'Ardentes-St.-Vincent (Indre), 183.
- (11 avril) portant concession au sieur J.P.-V. LECONTE-DUMANOIR et comp^e des mines de plomb argentifère de Surtainville et de Pierreville (Manche); 184.
- -(19 avril), portant concession au sieur L. Gleizes de la mine de houille de Durban (Aude), 185.
- (26 avril) portant autorisation à la dame A.-M.-V. DE GLAIRON D'HAUS-SONVILLEDE SORANS et le sieur GAUTHIER de tenir et de conserver en activité le lavoir à cheval qu'ils ont établi sur le cours de la fontaine de la Duye, comm. d'Onar (Haule-Saône), 185.
- (26 avril) portant autorisation au sieur A. D'ARCHIAC d'établir un liaut-fourneau à fer commune d'Argilly (Côte-d'Or), 185.
- (26 avril) portant autorisation au sieur G. Fillioux et comp^e. d'établir in Villerange, commune de Lussat (Creuse), un fourneau à fondre le minerai d'antimoine, 186,
- (14 mai) portant autorisation au marquis DUBOUTET d'établir une usine à fer sur le cours d'eau des fontaines d'Orges (Haute-Marne), 186.
- (14 mai) portant concession au sieur J. DUTRAIT des mines de fer des Violettes, comm. de Ferrière (Isère), 187.
 - (14 mai) portant autorisation au

- sieur Aubentot fils aîné de tenir et conserver en activité l'usine à fer dite de Bonneau, commune de Buzançais (Indre), 188.
- (24 mai) portant autorisation au sieur VIOLAINE de construire une verrerie pour fabriquer des bouteilles et des cloches pour les jardins dans la comm, de Cuffies, au lieu dit Vauxrot, près la Montagne-Neuve (Aisne), 188.
- (24 mai) portant autorisation au sieur A. Pasal. d'établir une verrerie pour fabriquer des bouteilles et du verre à vitre dans sa propriété, située commune de St.-Just-sur-Loire (Loire),

— (14 juin) fixant la somme à laquelle s'élèvera par abonnement la redevance due par les concessionnaires des mines de houille de Ronchamp et Champagney (Vosges), 189.

- (21 juin) portant autorisation au sieur B. Raux de rétab!ir les usines à fer de Bossenau, commune de la Neuville au-Tourneur (Ardennes), 189.
 - (21 juin) portant autorisation au sieur de Seran d'ajouter à ses usines deDrambon (Côte-d'Or) deux martinets, etc., 190.
 - (21 juin) portant autorisation au sieur B. Dagun et comps. de conserver et tenir en activité les vingt lavoirs à bras établis sur la rivière de Vingeanne (Haute-Marne), 190.
 - (21 juin) portant modification en ce qui conserne le régime des eaux, de l'ordonnance du 24 février 1825, qui autorise l'établissement de l'usine à fer de Caussanus sur l'Aveyron, commune de Bruniquel (Tarnet-Garonne), 191.
 - (21 juin) portant autorisation au sieur MUEL-DOUBLAT de supprimer deux feux d'affinerie et un marteau, et de les remplacer par huit fours à reverbère dans sa forge d'Abainville (Meuse), 191.
 - (28 juin) portant autorisation aux sieurs Henni et Goderent d'établir un boccard et un patouillet à côté du

THE RESERVE AND A SECOND PORTION AND ASSESSMENT OF THE PARTY OF THE PA

foulon dit les Chamoiseurs, à Joinville (Haute-Marne), 191.

- (28 juin) portant autorisation au sieur Falatieu d'établir et de tenir en activité un patouillet à roue et trois lavoirs à bras en la commune de Vellemoz (Haute-Saône), 192.
- (28 juin) portant autorisation au sieur Prieur d'établir quatre lavoirs à bras au lieu dit le Pré-Montarlot, comm. de Beaujeux (Hie. Saône), 192.
- (5 juillet) portant autorisation au sieur Teissien d'établir une verrerie à verre blanc à Tourris, près Lavalette (Var), 341.
- (5 juillet) portant autorisation au sieur Schmidden et compe. de convertir le moulin de Sarralbe (Moselle) en une fabrique d'acier naturel, 341.
- (5 juillet) portant autorisation au sieur MAIRE de construire et tenir en activité deux lavoirs à bras, en la commune de Valay (Haute-Saône), 341.
- (8 juillet) portant concession aux sieurs S. Brum et fils, des mines de houille de Gémouval (Doubs et Haute-Saône); 2°s., 11, 167.
- (19 juillet) portant concession au sieur Mouland des mines de houilles de Bosmoreau, Thauron et St.-Dizier (Creuse); 2°s., I, 342°à 344.
- (19 juillet) portant concession au sieur Mouland des mines de fer de Bosmoreau, Thauron et Saint-Dizier (Creuse), 344.
- (2 août) portant autorisation au sieur Aubert ainé d'établir une verrerie à bouteilles de verre noir au lieu dit la Maison-Neuve, en la commune de Rozerieulles (Moselle), 345.
- (9 août) portant autorisation au sienr M. De Maller de conserver et tenir en activité une usine à fer au lieu dit Lafarge (Dordogne), 345.
- (16 août) portant autorisation aux sicurs Arbaillon père et fils et Bessy d'établir huit lavoirs à bras à Cresancer (Haute-Saône), 346.

- (23 août) portant autorisation au sieur J.-B. Robert de conserver et tenir en activité ses usines à fer dites de l'Etang de Baudy, commune de Saint-Yrieix (Haute-Vienne), 346.
- (23 août) portant autorisation au sieur de Montaber d'établir quatre lavoirs à bras dans la commune du Trembloy (Haute-Saône), 347.
- (23 août) portant autorisation au sieur J.-B. Robert de conserver et tenir en activité ses usines à fer de Saint-Yrieix (Haute-Vienne), 347.
- (30 août) portant autorisation aux sieurs Arbaillon père et fils et Bessy de construire deux patouillets en la commune de Delain (Haute-Saone), 347.
- (30 août) portant autorisation au sieur Martin d'établir huit lavoirs à bras dans la commune d'Apremont (Haute-Saône), 348.
- (30 août) portant que les mines de fer de Villebois formeront cinq arrondissemens de concession, 348.
- 1°. La concession de Villebois est faite aux sieurs E. Mariotte et compe., 348.
- 2°. La concession de Soudon aux sieurs J.-F.-M. Compagnon de la Servette et compe., 349.
- 3". La concession de Souclin à la COMPAGNIE ANONYME des forgès et fonderies de la Loire et de l'Isère, 349.
- 4°. La concession de Saint-Sorlin à la Compagnie des mines de fer de Saint-Etienne, 350.
- 5°. La concession de Vaux aux sieurs J.-M.-G.-S. Leviste, comte de Montbrian et compe., 350.
- (6 septembre) portant autorisation au sieur lieutenant-général Lepix d'établir un feu d'affinerie dans une usine située à Quinger (Doubs), 351.
- (6 septembre) portant autorisation au sieur Р.-М.-Е. Снамріом DE Nansouty d'établir une fabrique

d'acier en la commune de Percy-sous-Thil (Côte-d'Or); 2es., 1, 351.

- (6 septembre) portant autorisation aux sieurs AbdallLon père et fils et Bessr d'établir deux lavoirs, un à brus et un à cheval, en la commune de Nantilly (Haute-Saône), 352.
- (6 septembre) portant autorisation à la dame A.-M.-V. D'HAUSSON-VILLE, veuve du sieur Sorans, et au sieur J. Gauthier, de conserver et de tenir en activité un patouillet à roue, sis en la commune de Malans (Haute-Saône), 352.
- (6 septembre) portant autorisation aux sieurs Philippon frères d'établir un haut-fourneau dans la commune de Brazer (Côte-d'Or), 549.
- (11 septembre) portant autorisation aux sieurs Denosne et compe. d'établir deux lavoirs à bras en la comm. d'Etrelle (Haute-Saone), 549.
- (12 septembre) portant autorisation au sieur Bressand d'établir quatre lavoirs à bras au lieu dit le Pré-du-Puy, comm. de Raze (H.c.-Saône), 551.
- (12 septembre) portant autorisation au sieur Derosne et comp^o. de maintenir en activité deux lavoirs à bras par eux établis comm. de la Chapelle-St.-Quillain (Haute-Saône), 551.
- (12 septembre) portant autorisation au sieur Gallot d'ajouter un haut-fourneau à sa forge d'Ivoy-le-Pré (Cher), 551.
- (12 septembre) portant autorisation au sieur Thibaulot d'établir deux lavoirs à cheval en la commune d'Orrière (Haule-Loire), 551.
- (12 septembre) portant autorisation à la dame veuve Hebert et au sieur Besné de construire une forge à l'anglaise au lieu dit la Joie sur les bords du Blavet, près d'Hennebon (1) (Morbihan), 551.
 - (12 septembre) portant autori-
- (1) Quoique le texte porte Hennecourt, ce doit être Hennebon. (Note de l'Auteur.)

- sation aux sieurs Linossier, P. Ter-Rasse et compe, d'établir un patouillet à roue au moulin de Feurg, commune de Bouhans (Haute-Saône), 552.
- (12 septembre) portant autorisation au sieur Duchon d'établir deux lavoirs à bras dans la commune d'Etrelle (Haute-Saône), 552.
- (1er octobre) portant autorisation au sieur J.-B. LAMARGEE d'établir deux lavoirs à bras dans la commune de Champvans (Haute-Saone); 2es., Il, 170.
- (4 octobre) portant autorisation aux sieurs Denosne et comp°. d'établir deux lavoirs à bras dans la commune d'Etrelle (Haute-Saône), 163.
- (4 octobre) portant que la dame veuve et les héritiers de PARDAILHAN sont maintenus en tant que de besoin dans la concession des mines de houille de la Caunette, d'Aigues et d'Aigues-Vives (Hérault), 163.
- (4 octobre) portant autorisation au sieur Lansand d'établir quatre lavoirs à bras commune de Rigny (Haute-Saone), 163.
- (4 octobre) portant concession au sieur R. RIVALS-GINCLA des mines de fer de Balaitg, en la commune de Taurinya (Pyrénées-Orientales), 164.
- (4 octobre) por ant concession aux sieurs G. Noblor fils et compe. des mines de houille de Corcelle, etc. (Haute-Saône), 165.
- (4 octobre) portant autorisation au sieur Monin de construire un patouillet à roue et deux lavoirs à bras en la commune de Mantoche (Haute-Saone), 166.
- (4 octobre) portant autorisation aux sieurs Barbard fils aine et compe de transformer leur martinet à cuivre, en une usine à fer, situé commune de Castel-Jaloux (Lot-et-Garonne), 166.
- (4 octobre) portant autorisation au sieur Boisser-Baucherel de conserver et tenir en activité la forge du

moulin du Got, commune de Savignacle-Drier (Dordogne), 167.

- (4 octobre) portant autorisation au sieur Boisser-Mimaux de tenir et conserver en activité l'usine à fer qu'il possède en la commune de Savignacle-Drier (Dordogne), 167.
- (8 octobre) portant autorisation au sieur Terant-de-La-Tour de conserver et tenir en activité la forge de Teindeix, située en la commune de Jumilhae-le-Grand (Dordogne), 168.
- (8 octobre) portant autorisation au sieur Compscor de conserver et tenir en activité la *forge* qu'il possède en la commune de *Paysac* (Dordogne), 168.
- (17 octobre) portant concession au sieur E. LAURENGON des mines d'anthracite de Rochasson (Hautes-Alpes), 169.
- (17 octobre) portant autorisation au sieur C.-J. B.-A. Pacnelle de Larret d'établir six lavoirs à bras en la commune de Nantilly (Haute-Saône), 169.
- (25 octobre) portant autorisation au sieur de Poilly d'établir une verrerie à bouteilles de verre noir en la commune de Saint-Berain-sur Dheune (Saône-et-Loire), 169.
- (1er novembre) portant concession aux sieurs L.-A. Laurence et compe. des mines de plomb sulfuré argentifere d'Alloue (Charente); 2es., 11, 170.
- (15 novembre) portant autorisation au sieur J. Grenouillet de lenir et conserver en activité la forge du Cror, commune de Jumilhac (Dordogne), 171.
- 47°. (15 novembre) portant concession aux sieurs J.-F.-L. GUETAT et consorts, sous le nom de concession de la verrerie de Chantegraine, de mines de houille dans l'arrondissement de Saint-Etienne (Loire).
- (15 novembre) portant autorisation à la dame Ducherland de faire

- construire une fenderie dans la commune de Redange (Moselle), 173.
- (15 novembre) portant autorisation au sieur Gienoux et compe. de tenir et conserver en activité la forge de Cuzorn (Lot-et-Garonne), 174.
- (18 novembre) portant concession au sieur J. Nisson fils, des mines de manganèse situées en la commune de Saint-Martin-de-Fressengeas (Dordogne), 171.
- (22 novembre) portant autorisation à la dame A.-M. D'OBIGNIER, vc. HARPIN, et au sieur J.-B.-C. HARPIN son fils, d'établir six lavoirs à bras dans la commune de Verfontaine (Haute-Saône), 174.
- (22 novembre) portant autorisation au sieur Gauthier d'établir deux lavoirs à bras en la commune de la Chapelle Saint Quillain (Haute-Saône), 174.
- (22 novembre) portant concession aux sieurs Sablon, de Forger, Vial, Chenot et comp^o. de la mine de plomb de Joursat (Puy-de-Dôme), 175.
- (22 novembre) portant autorisation aux sieurs S. Blum et fils d'établir quatre lavoirs à brus en la commune de Traves (Haute-Saône), 175.
- (22 novembre) portant autorisation aux sieurs, Huor et. Pettreuvor d'établir six lavoirs à bras dans la commune d'Essertenne (Haute-Saône), 176.
- (22 novembre) portant autorisation au sieur R. DE BUYER d'établir un feu d'affinerie dans l'usine à fer de la Chaudeau, commune d'Aillevillers (Haute-Saône), 629.
- (25 novembre), portant autorisation au sieur E. de Bourbon-Busser d'établir une verrerie à fabriquer de la gobeletterie, cristaux, etc., en la commune de Cheronvilliers (Eure), 172.
 - (6 décembre) portant autorisa-

tion au sieur VILLEMAIN d'établir un haut-fourneau et un atelier de moulage en la commune de Pluvigner (Morbihan), 2°5.., ll, 629.

- (6 décembre) portant autorisation au sieur Normand d'établir quatre lavoirs à bras en la commune de Chantes (Haute-Saône), 630.
- (6 décembre) portant autorisation au sieur Montann d'établir deux lavoirs à bras sur le territoire de Champrans (Haute-Saône), 630.
- (6 décembre) portant autorisation au sieur Lamotte-Pirotte de construire un haut-fourneau et une forge à deux feux d'affinerie sur le ruisseau de la Thonnelle (Meuse), 630.
 - (6 décembre) portant concession au sieur Moré de Pont-Gibard, sous le nom de concession de Barbecot, de la mine de plomb argentifère de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 630.
 - (13 décembre) portant autorisation au sieur d'ABEL d'établir une usine à fer en la commune d'Urdos (Basses-Pyrénées), 632.
 - (20 décembre) portant autorisation aux sieurs Tucnor de La Nove et Ferrer père, d'établir deux lavoirs à bras au lieu dit Sous-la-Pèle, commune d'Auvel (Haute-Saone), 632.
 - (20 décembre) portant autorisation au sieur J.J. Duchon fils ainé de tenir et conserver en activité six lasoirs à bras qu'il possède cantons de Granos, Près et Landouzoir, comm. de Broye-les Loups (Haute-Saône), 633.
 - (20 décembre), portant autorisation ausieur QUAYLARD de construire une verrerie à bouteilles en la commune de Callian (Var), 633.
 - (20 décembre) portant autorisation au sieur Jacquinor de conserver et tenir en activité la fabrique de faux, sise commune de Claudon (Vosges), 633.
 - (20 décembre) portant concession au sieur Cachard des mines de

houille de Sainte-Zacharie (Var), 634.

- (20 décembre) portant concession aux sieurs Sablon, Deforger, Vial, Chenot et compe, de la mine de houille de Singles (Puy-de-Dôme), 635.
- (27 décembre) portant autorisation aux sieurs C.-J.-A. et G.-N. Micrel frères, E-C.-J. et A. Muel frères, de construire un haut-fourneau près le moulin de la Gravière, comm. d'Attigneville (Vosges), 635.
- (27 décembre) portant autorisation au sieur L. Maîtae d'établir un haut-fourneau, un patouillet et quatre lavoirs à bras près du moulin dit du Comte, au lieu dit de Batterans (Haute-Saône), 636.
- (3 janvier 1827) portant autorisation à la Compagnie des mines de fer de Saint-Etienne d'établir six lavoirs à bras dans la commune de Bouhans (Haute-Saône), 1728., III, 179.
- (3 janvier) portant autorisation au sieur Branche d'établir quatre lavoirs à bras dans la commune de la Chapelle Saint-Quillain (Haute-Saône), 179.
- (17 janvier) portant autorisation au sieur Spinette d'établir une usine à fer dans la commune de Carignan (Ardennes), 179.
- (17 janvier) portant autorisation à la dame veuve de Klinglin et au sieur de Klinglin son fils, d'ajouter un second four de gobeletterie à leur verrerie sise commune de Plaine-de-Valche (Meurthe), 180.
- (31 janvier) portant autorisation au sieur Petit-Jean-du-Plessis d'établir deux lavoirs à bras en la commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saône), 180.
- (31 janvier) portant concession au sieur F. CLAVEL des mines d'anthracite, commune de Saint-Barthélemi de Séchilienne (1sère), 181.
- (g février) portant autorisation au sienr Ducnon ainé d'établir quatre

lavoirs à bras sur le territoire de genac de conserver et tenir en activité Pesmes (Haute-Saone), 181.

- (9 fevrier) portant autorisation au sieur L. Jannest-St.-HILAIRE d'établir deux lavoirs à bras en la comm, de Grar (Haute-Saone) . 182.
- (16 février) portant autorisation aux sieurs Riant et compe. d'établir trois hauts-fourneaux en la commune de Châtillon (Allier), 182.
- -(16 février) portant autorisation au sieur Klinglin d'établir deux lavoirs à bras en la commune de Cugney (Haute-Saone), 183.
- (21 février) portant autorisation aux sieurs Blanchor et Guinor d'établir deux lavoirs à bras commune de Nantilly (Haute-Saone), 183.
- (7 mars) portant autorisation au sieur TALAMON de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Bessons commune de Chalard (Haute-Vienne),
- (15 mars) portant autorisation au sieur Hocand d'établir un hautfourneau à Vrecourt (Vosges), 183.
- (15 mars) portant autorisation au sieur BARBEY d'établir un lavoir à cheval et un lavoir à bras en la comcune de Bouhans (Haute-Saone), 184.
- (15 mars) portant autorisation aux sieurs Johard et Tugnot de La Nove fils d'établir quatre lavoirs à bras dans la commune d'Auvet (Haute-Saone), 184.
- (15 mars) portant autorisation au sieur CHAUFAILLE de maintenir en activité l'usine à fer située en la commune de Coussac - Bonneval (Haute-Vienne), 184.
- (22 mars) portant autorisation au sieur Sacquin d'établir un patouillet à roue à Arc, commune de Gray (Haute-Saone), 184.
- (22 mars) portant autorisation au sieur Glorger d'établir un lavoir à bras en la commune de la Chapelle-St.-Quillain (Haute-Saone), 185.
- -(22 mars) portant autorisation aux sieurs P.J.-J. et L .- A. CHAPT DE RASTI-

- l'usine à fer qu'ils possèdent dans la comm. de Firbeix (Dordogne), 185.
- (29 mars) portant autorisation au sieur Moucher d'établir six lavoirs à bras en la commune de Chantonnay (Haute-Saone), 185.
- (29 mars) portant concession au sieur A. DE NOAILLES et aux héritiers du sieur de LASTEYRIE-DUSAILLANT des mines de houille d'Argentat, la Chapelle-aux-Plats et St.-Chamans (Corrėze), 186.
- (29 mars) portant autorisation au sieur L. REGNAULT-THOMAS de construire une usine à fer à côté du moulin qu'il possède en la commune d' Osne-le-Val (Haute-Marne), 186.
- (5 avril) portant concession aux sieurs L. DE POURTALES et DE LA PA-Nouze d'une mine de fer située en la commune de Servance (Hte.-Saone), 187, le cahier des charges, 189 à 192.
- (5 avril) portant acceptation de la soumission faite par la Compagnie d'Anzin pour la redevance proportion. nelle des mines de houille d'Anzin, Raismes, St.-Saulve, Fresnes et Vieux-Conde (Nord) . pendant les années 1826 à 1830 inclusivement, 337.
- (11 avril) portant autorisation aux sieurs Воиснот fréres d'établir deux lavoirs à bras en la commune de la Chapelle-St .- Quillain (Haute-Saone). 337.
- (11 avril) portant autorisation au sieur Branche de construire un patouillet a roue en la commune de la Chapelle-St .- Quillain (Hte-Saone), 337.
- (11 avril) portant autorisation au sieur Granjond de tenir et conserver en activité quatre lavoirs à bras en la commune de Bouhans et Feurg (Haute-Saone), 338.
- (11 avril) portant autorisation au sieur Combescor de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de Malherbeaux, commune de Savignac-Ledrier (Dordogne), 338.
 - (17 avril) portant concession

aux sieurs Payen et compage. d'une partie de la mine de schiste carbo-bitumineux de Menat (Puy-de-Dôme); 2ès., III, 338 à 341.

- (25 avril) portant autorisation au sieur F. Poncelin - De - RADCOURT d'établir dix lavoirs à bras sur le territoire de Fretigny (Haute-Saône), 341.
- (25 avril) portant autorisation au sieur Merone de tenir en activité le martinet à cuivre de Payssel, commune de Penne (Lot-et-Garonne), 341.
- (25 avril) portant autorisation au sieur Seltier d'établir quatre lavoirs à bras en la commune de la Chapelle-St.- Quillain (Haute-Saône), 342.
- (2 mai) portant autorisation au sieur Lacrion de construire une usine à fer au lieu dit les Trouillards, commune de Cirr Saône-et-Loire), 342.
- (2 mai) portant concession au sieur J.-E. Flandin de la mine d'anthracite de St.-Martin-de-Queyrières (Hantes-Alpes), 342.
- (2 mai) portant autorisation au sieur E. Moread-Saugram d'ajouter deux nouveaux fours à sa verrerie à vitres et à bouteilles, située à Fresnes (Nord), 343.
- (16 mai) portant concession aux sieur Galaine, l'atnet et Guy des mines de fer de Fleurey-les-Faverney (Haute-Saone), 343.
- (16 mai) portant autorisation au sieurs C.-A. et J.-L. Guyor`d'établir quatre lavoirs à bras en la comm. de Percey-le-Grand (Haute-Saone), 344.
- (23 mai) portant autorisation au sieurs Denosne et compe, de tenir en activité le lavoir à bras qu'ils possèdent en la commune de la Chapelle-St.-Quillain (Haute-Saône), 344.
- (23 mai) portant autorisation au sieur Méor de transférer et rétablir un patouillet à roue et deux lavoirs à brus sis en la commune de Percey-le-Grand (Haute-Saône), 345.
- (29 mai) portant concession au sieur J. Marigner des mines de

houille des Bérauds et des Gabeliers (Allier), 345.

- (29 mai) portant autorisation au sieur Nourisson de tenir et conserver en activité les deux lavoirs qu'il possède en la commune de Corneux (Haute-Saône), 346.
- (29 mai) portant autorisation au sieur Mongin-Sacoun d'établir deux lavoirs à bras en la commune de Chargey-les-Gray (Haute-Saône), 346.
- (6 juin) portant autorisation au sieur Carrette d'établir un haut-fourneau et un patouillet en remplacement de deux feux d'affinerie en son usine à fer dite Forge-Haute commune de Bologne (Haute-Marne), 346.
- (13 juin) portant acceptation de la soumission faite par le sieur Chassionet, agissant au nom du sieur de Solages, pour la redevance proportionnelle pendant les années 1827 à 1831 incluses, des mines de houille de Carmaux (Tarn), 347.
- (13 juin) portant partage en trois concessions des mines de houille de Lapénide, Mégecoste et Lorme-defondary et d'Armois (Haute-Loire et Puy-de-Dôme), 347 à 356.

La 1^{re}., celles de Lapénide, Mégecoste et Lorme-de-Fondary (Haute-Loire), aux sieurs Denières frères, Senèze frères et Cadoudal, 348.

La 2°., celle de Fondary (H¹e.-Loire et Puy-de-Dôme), aux sieurs Gannar et Borne, 348.

- La 3°., celle d'Armoy (Puy-de-Dôme et Haute-Loire), au sieur DE LAIZER, 349 à 356.
- (27 juin) portant concession aux sieurs de La Salzède, Denis et compe, des mines de plomb argentifère de Jumeaux (Puy-de-Dôme), 356.
- (27 juin) portant autorisation aux sieurs Philippon frères d'établir un patouillet en la commune de la Marchesur-Saone (Côte-d'Or), 357.
 - -(11 juillet) portant concession

au sieur LAURENÇON, des terrains houil- | fer carbonaté de Pétermond, lers de la commune de Puy-Saint-Pierre (Hautes-Alpes), 357.

- -(25 juillet) portant concession à la dame A.-A. LEROY, veuve du sieur Hufty des mines de fer de Fourmies (Nord), 358.
- -(25 juillet) portant concession aux héritiers du sieur B. BEALE des mines de houille du Montet-aux-Moines, du Tronjet et de Deux-Chaises (Allier), 36o.
- (25 juillet) portant permission au sieur Vieu fils d'établir un nouveau feu de forge avec deux marteaux à Monsegon, commune de Montalarie (Tarn); 2°s. IV, 150.
- -(8 août) portant autorisation aux sieurs L-E. Mathis, J.-N.-A. Morel et N.-S. Stevenin d'établir une verrerie pour verre à vitre, au lieu dit les Pied-Celles, commune de Fumay (Ardennes), 150.
- (8 août) portant autorisation au sieur DE FERRY - Duclos d'établir au quartier Castillon, commune de Villars (Vaucluse), une verrerie pour le verre blanc et le verre vert, 151,
- (8 août) portant autorisation au sieur Gelle-Pierard d'ajouter deux nouveaux fours à sa verrerie d'Anzin (Nord), 151.
- (8 août) portant autorisation à la dame É.-V. Périer, ve. du sieur Costen, de conserver en activité son usine à fer de Thunimont, commune d'Harsault (Vosges), 151.
- (8 août) portant autorisation au sieur Muteau d'établir une usine à fer, (un haut-fourneau et deux patouillets), en la commune de Fauverney (Côted'Or), 152.
- -(8 août) portant concession aux sieurs L. Buisson, Protoz et compe. de mines de fer spathique, situées commune d'Allevard (Isère), 153.
- (8 août) portant concession au sieur A.-B. CHAMPEL, des mines de l'usine à fer de Marsagnet, qu'ils pos-

- commune d'Allevard (Isère), 154.
- -(15 août) portant autorisation au sieur SAILLARD d'établir une usine à battre le cuivre et le laiton, en la commune de Fromelennes (Ardennes), 155.
- (15 août) portant autorisation au sieur Meilland d'établir deux feux d'affinerie à une ancienne forge dite de Goudal, commune d'Orgnac (Corrėze), 156.
- (15 août) portant autorisation à la Compagnie des forges et fonderies DE LA LOIRE ET DE L'ISÈRE, d'établir une usine à fer à la Voulte (Ardeche), 157.
- (15 août) portant autorisation au sieur Muel-Doublat d'établir un haut-fourneau au lieu dit la Poudrière arrond. de Commercy (Meuse), 158.
- (21 août) portant autorisation au sieur BATELOT d'établir une usine à fabriquer de la quincaillerie, etc., en la commune de Blamont (Meurthe), 158.
- (21 août) portant autorisation au sieur Combescor de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Saint-Mesmin (Dordogne), 159.
- (21 août) portant autorisation au sieur B. Comminges d'établir en la commune de Bénac (Arriège), un martinet à parer le fer, 159.
- (21 août) portant concession aux sieurs H. ROYET et compe. des mines de plomb sulfuré, sises en la commune d'Issengeaux (Haute-Loire),
- (21 août) portant autorisation aux sieurs Prévost cadet et GRELLET d'ajouter un haut-fourneau à leur usine à fer de Chavanon (Corrèze), 160.
- (28 août) portant autorisation au sieur Pouch-Lafarge d'ajouter un haut-fourneau, un bocard et un lavoir à bras, à son usine de Glandier, commune de Beissat (Corrèze), 161.
- (28 août) portant autorisation anx sieurs L. et J. MICHELET père et fils de conserver et tenir en activité

sèdent commune de Coussac-Bonneval (Haute-Vienne); 2°s., IV, 161.

- (28 août) portant autorisation au sieur Tinseau de reconstruire un haut-fourneau pour le fer à Foucherans (Jura), 162.
- (28 août) portant autorisation au sieur B. Geoffror d'établir deux lavoirs à bras pour le minerai de fer, commune de Montigny (Ardennes), 162.
- (28 août) portant autorisation à la dame A.-D.-A.-R. Morez, épouse du sieur de Saint-Belin, de conserver et tenir en activité un patouillet pour le minerai de fer, commune de Villotte (Côte-d'Or), 164.
- (1°r. septembre) portant concession aux sieurs MILHET et associés d'une mine de plomb sulfuré à Rieupeyroux (Aveyron), 165 à 168.
- (1er. septembre) portant réduction de la concession des mines de houille de Pierre-Chatel et de Saint-Théoffrey (Isère), le sieur Pellafol, cessionnaire du sieur FROMENT, concessionnaire, 168.
- (21 septembre) portant autorisation au sieur Poilly de construire une verrerie à bouteilles, commune de Berry-au-Bac (Aisne), 16g.
- (21 septembre) portant que le sieur C.-M. Hoffmann est autorisé à établir une verrerie à Diedendorff (Bas-Rhin), 169.
- (21 septembre) portant autorisation au sieur Legrand d'établir quatre lapoirs à bras pour le minerai de fer, commune de Percey-le-Grand (Haute-Saône), 170.
- (14 octobre) portant autorisation à la dame M. Martin, veuve du sieur Toustain de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Forge-Neuve, commune de Meurac (Haute-Vienne), 171.
- (21 octobre) portant autorisation fau sieur Saurer de convertir en une aillanderie et accessoires, le moulin

d'Hariol dont il est propriétaire, commune de Valdajol (Vosges), 171.

- (3 novembre) portant autorisation au sieur Boullianne - Colombe d'établir une verrerie à verre blanc à Marseille (Bouches-du-Rhône), 171.
- (11 novembre) portant autorisation au sieur Aubert ainé et compe. d'ajouter une verrerie à vitre à leur verrerie à bouteille dite de la Maison-Neuve, commune de Rozerieulles (Moselle), 172.
- (11 novembre) portant autorisation aux sieurs MAUGARS et LELARDIE DE LAGANRY de rétablir la verrerie de Couëron (Loire-Inférieure), 172.
- (11 novembre) portant autorisation au sieur Boc de conserver eu activité la verrerie à verre blanc qu'il possède au lieu dit le Tremblet, commune de Pompogne (Lot-et-Garonne), 172.
- (11 novembre) portant autorisation au sieur De LA TOUGHE d'ajouter un second four à sa verrerie de Rougemont, commune de Saint-Jean-de-Froidmental (Loir-et-Cher), 173.
- (11 novembre) portant concession aux. sieurs Giraup, Rostaine et Emieux, d'une mine de houille, commune d'Huez (Isère), 173, et extrait du commune des charges, 174.
- - (6 décembre) portant concession aux sieurs De Leyval et De Forger d'un gisement d'alunite, commune du Mont-d'Or (Puy-de-Dôme), 335, et extrait du cahier des charges, 336.
- (6 décembre) portant autorisation au sieur Hérera de tenir en activité une verrerie de verre à vitre dite de Lescure, commune d'Amfreville-la-Mi-Voye (Seine-Inférieure), 337.
- (12 décembre) portant autorisation au sieur V. Vergnies Boulscheres

d'ajouter un second foyer catalan à sa forge de Cabre, commune de Vicdessos (Arriège), 337.

- (12 décembre) portant autorisation au sieur RONCHAUD de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Labarde, commune de Sainte-Marie-de-Frugie (Dordogue), 337.
- (12 décembre) portant autorisation au sieur FORIEN DESPLACES de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Baillot, commune de Savignac-de-Nontron (Dordogne), 338.
- (19 décembre) portant concession au sieur de Courtais d'une mine de houille située commune de Doyet (Allier), 338, et cahier des charges, 339 à 341.
- (19 décembre) portant autorisation au sieur Biallé et compe. d'établir une usine à ouvrer le fer, au lieu dit Las-Caussades, commune de Foix (Arriège), 342.
- (19 décembre) portant concession à la COMPAGNIE des mines de fer de Saint-Étienne, sous le nom de concession des mines de fer de Beaubrun et Monsalson, de gites de minerai de fer, dit fer carbonaté lithoïde, dans le territoire houiller de Saint-Étienne (Loire), 34 z à 353.
- (19 décembre) portant autorisation au sieur Ріснон-Dughavien de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite du Gravier, commune de Jumilhac-le-Grand (Dordogne), 353.
- (23 décembre) portant qu'il est fait remise au sieur Ricoboun, propriétaire des mines de fer et de cuivre de Baigorry (Basses-Pyrénées), de sa redevance proportionnelle pendant cinq années, 353.
- (26 décembre) portant autorisation au sieur Pilté-Grent à conserver et tenir en activité l'usine à fer de Mavaleix, commune de Chaleix, arrond. de Nontron (Dordogne), 353.
- (26 décembre) portant autorisation au sieur Olivié fils aîné d'établir

- une verrerie à verre blanc et à verre vert, au quartier Copsus et de la Mothe, commune de Biganos (Gironde), 354.
- (26 décembre), portant autorisation au sieur F. Boyer LAJANTE, au nom du sieur J. MAZIÈRE, à conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Forge-Basse, commune de Savignacde-Nontron (Dordogne), 354.
- (26 décembre) portant autorisation à la dame LAVAURE-DE-GRAFFA-NAUD, née FILHOUD-LAVERGNE, de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de Graffanaud, commune de Saint-Paul-la-Roche (Dordogne), 354.
- (26 décembre) portant autorisation à la dame veuve Divernois de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Brouilland, commune de Savignac-de-Nontron (Dordogne), 355.
- (26 décembre) portant autorisation au sieur G. DE BREGEAS de conserver et tenir en activité la forge de Begés, comm. de la Roche-l'Abeille, arrondissement de Saint-Yrieix (Haute-Vienne), 355.
- (26 décembre) portant autorisation au sieur duc de Cazes d'établir quatre hauts-fourneaux à fer, à la Forezie, comm. de Firmy (Aveyron), 355.
- (3 janvier 1828) portant autori sation au sieur Duroux ainé de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Lamandeau, commune de Savignacde-Nontron (Dordogne), 356.
- (3 janvier) portant autorisation au sieur N. Garand d'établir un lavoir à bras à Montbleuse, commune d'Etrelle (Haute-Saône), 356.
- (9 janvier) portant autorisation au sieur Festucieres (1) de conserver et tenir en activité l'usine à fer, dite Forge-Neuve, commune de Saint-Cernin-de-Reillac (Dordogne), 356.
- (9 janvier) portant concession au sieur duc DE CAZES, sous le nom de concession de Serons et Palayret, des
- (1) Le texte porte Festagière par erreur, mais d'est Festagières. (Note de l'Auteur.)

mines de houille de ce nom, arrondissement de Villefranche (Aveyron); 2es., IV, 505 à 509.

- (16 janvier) portant concession au sieur duc DE CAZES des mines de fer du terrain houiller d'Aubin (Aveyron), 509.
- (23 janvier) portant concession au sieur duc DE CAZES d'une mine de fer sous le nom de concession de Venzac, dans les communes de Venzac et de Villefranche (Aveyron), 511.
- (23 janvier) portant concession au sieur duc de Cazes, sous le nom de concession de Solzac et Mondalazac, des mines de fer commune de Salles-Comtaux (Aveyron), 513.
- (23 janvier) portant autorisation au sieur Audraud de conserver et tenir en activité l'usine à fer de l'Etang-Neuf, commune de Paizac (Dordogne),
- (23 janvier), portant autorisa-4ion aux sieurs Bernard, Germain et autres, d'établir une verrerie à gobeletterie et verre à vitre, à Château-Salins (Meurthe), 514.
- (23 janvier) portant autorisation au sieur Cousturier de rétabliret conserver un patouillet près du hautfourneau d' Ampilly-le-Sec (Côte-d'Or), 514.
- (23 janvier) portant autorisation au sieur Michelin de conserver et tenir en activité l'usine à fer de la Maque, commune de Saint-Saud (Dordogue), 515.
- (23 janvier) portant autorisation au sieur LARRET-LADORIE de conserver et tenir en activité la forge dite de Ladorie, commune de Saint-Pardoux-la-Rivière (Dordogne), 515.
- (23 janvier) portant remise de leur redevance proportionnelle pendant trois années aux concessionnaires des mines de houille de Trescol et de Pluzor, commune de Portes (Gard), 515.
- (30 janvier) portant autorisation

- et tenir en activité l'usine à fer de Montardy, commune de St.-Paul-la-Roche (Dordogne), 515.
- (30 janvier) concernant une usine à fer établie commune d' Ethouars (Dordogne). Le sieur Vallade-Sourit, propriétaire, (51G.
- (30 janvier) portant concession au sieur J.-B.-A. l'EYDIÈRE d'une mine de plomb argentifère de Courgol et de Saurier (Puy-de-Dôme), 516, et cahier des charges , 517.
- (13 février) portant autorisation au sieur BARTHÉLEMY fils de construire une verrerie à bouteilles au quartier St.-Julien, commune de Vidauban (Var), 519.
- (13 février) portant autorisation à la dame R. MAZOYER, veuve POUMEAU-Delille, de conserver et tenir en activité l'usine à fer d' Aulhiac, arrondissement de Périgueux (Dordogne), 519.
- (13 février) portant autorisation au sieur Grosjean d'établir un hautfourneau à fer au lieu dit la Folie ou le Petit-Waridon (Ardennes), 519.
- (13 février) portant concession au sieur duc de Cazes, sous le nom de concession de Keymar, des mines de fer de Keymar, commune de Pruines (Aveyron), 520.
- (13 février) concernant la concession de la mine d'antimoine de Las-Corbos, commune de Maison (Aude). Le sieur Berlioz, cessionnaire du sieur ARNAL, concessionnaire, 521.
- (20 février) portant autorisation au sieur Leclerc-Sezilled'établir une usine à fer commune de Trith-St-Lèger (Nord), 532.
- (20 fevrier) portant autorisation aux sieurs Derosne et compe. d'établir un patouillet à cheval au lieu dit du Moulin-de-l'Etang, commune de Montbleuse (Haute-Saone), 522.
- -(20 février) portant autorisation ausieur Judde-LA-Rivière de conserver ausieur Bonnomme Dupuy de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite

de la Rivière, commune de Champagnac | de Beaumont-la-Ferrière (Nièvre), 362. (Haute-Vienne), 524.

- (27 février) portant autorisation au sieur C. Prévost de conserver et d'augmenter l'usine à fer de Fenières, commune de Jumilhac-le-Grand (Dordogne), 524.
- (27 février) portant concession au sieur Demoré de Pont-GIBAUD des mines de plomb argentifère de Pont-Gibaud (Puy-de-Dôme), 525.
- (6 mars) portant autorisation à la dame Beaupoil DE SAINT-AULAIRE, née RAUCONNET DE NOYAN, de conserver en activité l'usine à fer de Laveneau, commune de Savignac - de - Nontron (Dordogne), 527.
- (6 mars) portant autorisation à la dame MAIRETET, veuve PINGAT, de convertir en une forge à un seul feu, la batterie à tôle qu'elle possède au hameau de Chenecière, commune de St.-Marc (Côte-d'Or), 527.
- (13 mars) portant autorisation au sieur Deltheil de couserver et tenir en activité sa forge de Bourzolles, commune de Souillac (Lot), 527.
- (13 mars) portant autorisation aux sieurs Cordier et C. Fizeaux, d'établir une verrerie comm. de Bruay (Nord), 528.
- (13 mars) portant autorisation aux sieurs GARRIGOU et MASSENET d'augmenter le nombre des feux de forges et de marteaux , la fabrique d'acier et de faux par eux etablie à Toulouse (Haute-Garonne), 528.
- (13 mars) portant concession au sieur Pelletier de Montmarie des mines de houille du Plessis, arrondissement de Coutances (Manche); 2es., V, 359, et cahier des charges, 360.
- -(20 mars) portant autorisation au sieur Lecour de remettre en activité la verrerie à bouteilles située au faubourg Cabessut, à Cahors (Lot), 361.
- (27 mars) portant autorisation au sieur Benague de construire un

- (27 mars) portant autorisation au sieur Vassinhac-d'Imécourt d'établir un patouillet à roue à Imécourt (Ardennes), 362.
- (27 mars) portant autorisation au sieur Coutunien d'établir une verrerie à verre, à vitre, à bouteilles et accessoires à Forbach (Moselle), 362.
- (2 avril) portant autorisation aux sieurs Japy frères d'établir une usine à fer à la Feschotte, territoire de Dampierre-outre-les-Bois (Doubs), 363.
- (2 avril) portant autorisation aux sieurs et dame Pitté-Duvernois d'augmenter d'un haut-fourneau, leur usine à fer de Ballerand, commune de Marsal (Haute-Vienne), 363.
- (2 avril) portant autorisation au sieur M. Combescot - Devaux de conserver et tenir en activité l'usine à fer de la Violette, commune de Jumilhac-le-Grand (Dordogne), 363.
- (2 avril) portant autorisation au sieur Floirac de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Vimont-Plazac (Dordogne), 364.
- -(2 avril) portant autorisation au sieur prince duc de Beauffremont de conserver et tenir en activité les usines à fer qu'il possède commune de Scersur-Saône (Haute-Saône), 364.
- (2 avril) portant autorisation aux sieurs Michel frères d'établir un hautfourneau à fer en remplacement d'une batterie sise à Noncourt (Haute-Marne), 549.
- -(2 avril) concernant l'usine à fer de la Chaudeau, comm. d'Aillevilliers (Haute-Saone). Les sieurs R. et S. Buyer, propriétaires, 550.
- (2 avril) portant concession aux sieurs de La Salzade et associés des mines de plomb argentifère de St-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme), 550.
- (13 avril) portant autorisation à la Societé anonyme des mines de haut-fourneau à Bourgneuf commune | Bouxwiller (Haut-Rhin), de maintenir

en activité l'usine vitriolique de Bouxwiller (Bas-Rhin); 2°s., V, 552 à 555.

- —(13 avril) portant autorisation au sieur Chandon d'établir un haut-fourneau à fondre le minerai de fer, commune de Changy (Saône-et-Loire), 555.
- (13 avril) portant fixation de la redevance proportionnelle des mines de houille de la concession d'Aniche (Nord), pour les années 1827 à 1831 inclus., 555.
- (13 avril) portant exemption de la redevance proportionnelle pendant dix années, de 1827 à 1836 inclusivement, des deux concessions de Bennac et de Sanzac (Aveyron), 555.
- (13 avril) portant autorisation au sienr Jeanniot aine, d'établir des lavoirs à bras pour le minerai de fer à Percey-le-Grand (H.c.-Saone), 555.
- (13 avril) relative à la remise de la redevance proportionnelle pendant quinze années, accordée aux concessionnaires des mines de plomb et d'argent de Villesort et Vialus (Lozère); 2°s., VI, 139.
- —"(16 avril) portant autorisation au sieur Boignes d'ajouter un second haut-fourneau à la forge de Torteron, commune de Patinges (Cher), 140.
- (16 avril) portant autorisation au sieur Dollin du Fressel de construire un haut-fourneau à fondre le minerai de fer sur l'emplacement de l'ancienne forge de Maucours, commune de Nouart (Ardennes), 140.
- (25 avril) portant autorisation à la demoiselle Автвало d'établir un lavoir à cheval et cinq lavoirs à brus pour le minerai de fer à Collonges, commune de Broye-les-Loups (Haute-Saone), 140.
- (25 avril) portant autorisation au sieur Baudor de construire une forge à fer au lieu dit le Moulin-Saint-Blaise, commune de Manois (Haute-Marne), 140.
 - -(25 avril) portant autorisation | hould (Marne), 157.

- au sieur Delatour-Dupin-Gouvernet de-La-Charge de conserver et tenir en activité un patouillet à roue sur la rivière du Vanou, commune de La Roche (Haute-Saône), 141.
- (25 avril) portant autorisation aux sieurs Prilippon frères de conserver en activité deux lavoirs à bras pour le minerai de fer, et établir un lavoir à cheval pour le même usage au lieu dit Eu-Versontaine, commune de Bouhans (Haute-Saone), 141.
- (25 avril) portant concession à la Compagnie anonyme des mines de fer de Baint-Étienne, des mines de fer contenues dans la concession houillère dite de Terre-Noire, arrondissement de Saint-Étienne (Loire), 141, clauses générales, 144 à 153.
- (30 avril) portant concession aux héritiers du sieur B. Lignières des mines de houille situées sur le territoire de Mailhac (Aude), 153.
- (30 avril) portant concession aux sieurs de Sarrazin et Dalverny des mines de houille de Lalle (Gard), 154.
- (30 avril) portant autorisation au sieur Dubost de transformer en une usine à fer, les deux martinets de de l'usine de Buisson, commune de Chencer (Doubs), 155.
- (30 avril) portant autorisation aux sieurs Rouflette frères d'établir une usine à fer commune de Nouzon (Ardennes), 155.
- (30 avril) portant autorisation au sieur A. Rivals d'établir une usine à fer et à acier commune de Belvianes (Aude), 156.
- (7 mai) portant autorisation au sieur Montacut de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Beausoleil, comm. d'Angoisse (Dordogne), 157.
- (7 mai) portant autorisation au sieur Simon d'établir une verreic à verre blanc sur sa propriété, dite la Camuterie, territoire de Sainte-Ménéhould (Marne), 157.

- (25 mai) portant autorisation à la dame veuve Lacoste, et aux sieur et dame Blevnie, de construire, tenir en activité et augmenter l'usine à fer de Fayolle, commune de Sarrazac (Dordogne), 157.
- (25 mai) portant autorisation aux sieurs Garrigou, Masserer et compe., d'établir une usine à fer au lieu dit le Saut-de-Sabo, commune de Saint-Juéry (Tarn), 158 à 160.
- (25 mai) portant concession au sieur F. Médean des mines de fer dites des Deux-Jumeaux, commune de Sumène (Gard), 332, et cahier des charges, 333.
- (25 mai) portant autorisation au sieur Denjean de transformer, en une forge catalane, le moulin qu'il possède, quartier de Saureil-d'Amont, commune de Vie-dessos (Arriège), 334.
- (25 mai) portant autorisation au sieur Farvae de conserver et tenir en activité le lavoir à cheval au lieu dit de Soye, près le château de Citey (Haute-Saône), 334.
- (25 mai) portant autorisation au même sieur FAIVBE d'établir deux lavoirs à bras pour le minerai de fer sur le ruisseau dit de la Fontaine-Rouge, commune de Citey (Haute-Saône), 334.
- (1er. juin) portant autorisation au sieur H.-L.-R.-C. LEBASCLE D'ARGEN-TEUL de conserver et maintenir en activité le patouillet situé commune de Thoires, arrondissement de Châtillon (Côte-d'Or), 334.
- (1er. juin) portant concession aux sieurs De la Salzère, Denis et compe, des mines de plomb et de cuivre, communes d'Olliergues, Augerolles et autres, arrondissemens de Thiers et d'Ambert (Puy-de-Dôme), 335
- (1er. juin) portant autorisation au sieur Pouecu d'établir un martinet àouvrer le fer et accessoires, au hameau de Lédar, commune de Saint-Girons (Arriège), 336.

- (1er. juin) portant autorisation au sieur Jaquien de Rose d'établir une usine à battre le cuivre, commune de Landrichamps (Ardennes), 464.
- (5 juin) portant concession au sieur J.-A. FARGEIX des mines d'antimoine existant au territoire de Chaumadoux (Puy-de-Dôme), 464.
- (5 juin) portant autorisation au sieur A.-M.-R. n'Onffron d'établir un haut-fourneau à fer et moulerie, en remplacement de son moulin à blé, commune de Pléchâtel (Ille-et-Vilaine), 465.
- (11 juin) portant autorisation au sieur Britae de Montandin de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de la Meilleraye, commune de Payratte (Deux-Sèvics), 466.
- (11 juin) portant autorisation aux sieurs Forguer frères de maintenir en activité et augmenter l'usine à laiton qu'ils possèdent commune de Nauffles (Eure), 466.
- (19 juin) portant autorisation aux sieurs Galaire et Patret de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras qu'ils ont établis au lieu dit des Jouvoilots, commune de Neuvelle-Lès-la-Charité, arrondissement de Vesoul (Haute-Saône), 467.
- (19 juin) portant autorisation aux sieurs J. Emeric et G. de Folgaret de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de Champ-Vert, commune de Porcherie (Haute-Vienne), 467.
- (19 juin) portant autorisation au sieur Le Clenc-Szzille d'établir une usine à fer commune de Truh-Saint-Lèger (Nord), 467.
- (25 juin) portant autorisation au sieur Sugier d'établir deux lavoirs à bras au lieu dit le Morbier, commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saône), 467.
- (25 juin) portant autorisation au sieur Mollerar d'établir un haut fourneau au lieu dit le Moulin-de-Nontot, commune de Curtil-Vergy [Côte-d'Or), 468.

- (2 juillet) portant autorisation aux héritiers du sieur SIGAIRE DES-BORDES de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Mas-de-Bost, commune de Dournazac (Haute-Vienne), 2°s., VI, 469.
- (2 juillet) portant autorisation au sieur A. De Jouffroy d'établir une usine à fer à la houille et accessoires au lieu dit la Jahotière, commune d'Abbaretz (Loire-Inférieure), 469.
- (2 juillet) portant autorisation à la dame Снаилет de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Monclar, commune de Clermont-Beauregard (Dordogne), 469.
- (9 juillet) portant concession au sieur Quinouin des mines de lignite de Bedouin (Vaucluse), 470.
- (§ juillet) portant autorisation aux sieurs Langlois-Millor et Gaudelle Busson d'établir six lavoirs à bras commune de Verfontaine, arrondissement de Gray (Haute-Saône), 471.
- (16 juillet) portant autorisation aux sieurs Arbaillon et Bessy de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras qu'ils ont établis au lieu dit le Moulinot, arrondissement d'Igny (Haute-Saône), 471.
- (16 juillet) portant règlement sur l'exploitation des carrières de gypse du département de Saône-et-Loire, 471, suit le règlement, 471 à 478.
- (16 juillet) portant concession à la société Bérard et compe. de mines de fer, arrondissement d'Alais (Gard), 470.
- (16 juillet) portant concession aux sieurs Deveau-Robiac, Lassacre et Filhol, des mines de fer de Bessèges et Robiac, arrondissement d'Alais (Gard), 481.
- (16 juillet) portant concession aux sieurs Galaire, Patret el de Pourtales, d'une mine de fer située commune de Calmoutier (Haute-Saône), 482.
 - (16 juillet) portant autorisation

- aux sieurs Godard-Valle et Malisser d'établir une usine à fer mue par la vapeur, commune de Saint-Laurent-Blangy (Pas-de-Calais), 483.
- (23 juillet) portant autorisation au sieur Montazeau de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite forgebasse, commune de la Chapelle-Montbrandeix (Haute-Vienne), 484.
- (23 juillet) portant concession aux sieurs de Marnas et Philippon, sous le nom de concession de Propières, de mines de plomb existant dans l'arrondissement de Villefranche (Rhône), 484, et cahier des charges, 485.
- (30 juillet) portant ausorisation au sieur Fleunar-Lessand de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Forge-Haute, commune de la Chapelle-Montbrandeix (Haute-Vienne), 485.
- (30 juillet) portant concession aux sieurs P.-A. Parmentier, M.-B.-A. Grillet et compe, des mines de houille de Gouhenans, arrondissement de Lure (Haute-Saône), 486, et cahier des charges, 487.
- (30 juillet) concernant les usines à fer de Blanc-Murger, commune de Belle-Fontaine (Vosges), et de la Fargette, commune de Ruaux, arrondissement de Remiremont, même département; les sieurs Vinez frêres, propriétaires, 488.
- (30 juillet) portant concession aux sieurs de Busseuil, Dupeyroux, Berland et Meilheurat, des mines de plomb sulfuré de Mesmon, commune de Saint-Christophe (Saône-et-Loire), 489, et cahier des charges, 490.
- (6 août) portant autorisation aux sieurs Blum père et fils d'établir trois luvoirs à brus, commune de Lieffrans, arrondissement de Vesoul (Haute-Saône), 491.
- (6 août) portant autorisation au sieur C.-R. de Choiseul d'établir, en remplacement d'un moulin à farine, un haut-fourneau pour le fer, commune de Laufains (Côtes-du-Nord), 491.

- (13 août) portant autorisation aux sieurs Manby, Wilson et compe., d'établir un patouillet à roue au lieu dit le Moulin-des-Ponts, commune de Chagny (Saône-et-Loire), 491.
- (13 août) portant autorisation au sieur VERAN-CHABRAN d'établir, en remplacement d'un moulin à farine, un laminoir à cuivre et à plomb, commune du Cheval-Blanc (Vaucluse), 491.
- (27 août) portant concession à la société, sous la raison BÉRARD et compe., des mines de houille de Trélys et Palmesalade (Gard), 492.
- (27 août) portant autorisation au sieur Lamotte Flamand de substituer une usine à fer, à la foulerie dite de Grésil, commune d'Yoneq (Ardennes), 2°s., VII, 153.
- (30 août) portant autorisation au sieur Larroque d'établir une forge à la catalane, commune de Hèches (Hautes-Pyrénées), 153.
- (30 août) portant auforisation aux sieurs Tuffier, Guiberr et Fleur, d'établir un haut-fourneau et un atelier de moulerie à Tredion, commune d'Elven (Morbiban), 154.
- (30 août) portant concession à la Compagnie des mines de PLOMB DE VILLEFORT ET VIALAS (Lozère) des mines de houille de Comberedonde (Gard), 154.
- (30 août) portant concession au sieur J. PAGEZE DE LAVERNEDE, des mines de houille de Sessous et Trébiau (Gard), 155.
- (20 septembre) portant autorisation aux sieurs Devillez, Bobson et fils, de construire un haut-fourneau à l'usine à fer de Brevilly, arrondissement de Sedan (Ardennes), 155.
- (12 octobre) portant autorisation aux sieurs Ardalllon, Bessy et compe. d'établir deux patouillets commune de Delain (Haute-Saône), 156.
- (12 octobre) portant autorisasion au sieur Mion-Bouchard de conserver et tenir en activité le patouillet (Haute-Saône), 159.

- (13 août) portant autorisation | qu'il possède au lieu dit Chevraucourt | x sieurs Manby, Wilson et compe., (Haute-Marne), 156.
 - —(12 octobre) portant autorisation au sieur Pallot de construire un hautfourneau et un bocard à mine à Menancourt (Meuse), 156.
 - (12 octobre) portant autorisation aux sieurs Denosne et compede tenir en activité les deux lavoirs à cheval au lieu dit les Mouillères, commune de Grand-Velle (Haute-Saone), 157.
 - (12 octobre) portant autorisation au sieur Gulllume d'établir un . martinet à fer au territoire de Brouenne (Meuse), 157.
 - (26 octobre) portant autorisation aux sieurs Gignoux et compe. d'ajouter un haut-fourneau de fusion à la forge de Cuzorn (Lot-et-Garonne), 157.
 - (26 octobre) portant fixation de la redevance proportionnelle des mines de houille de Littry (Calvados), pour les années 1828 à 1832 inclus., 157.
 - (26 octobre) portant concession au sieur LA VALETTE, sous le nom de concession de Montoulieu, des mines de houille, lignite de Montoulieu (Hérault), 158.
 - (5 novembre) portant autorisation au sieur C. Servar d'établir une forge catalane commune de Massat (Arriège), 158.
 - (12 novembre) portant autorisation au sieur DUPLAQUET de coustruire une usine pour la fabrication des magmats, alun et couperose, commune de Remigny (Aisne), 159.
 - (12 novembre) portant autorisation aux sieurs Auberrot père et fils ainc de maintenir en activité l'usine à fer dite du Noyer, commune de Brives (Indre), 159.
 - (12 novembre) portant autorisation au sieur Gauthira de convertir, en un lavoir à cheval double, les deux lavoirs à bras, commune de Cugney (Haute-Saône), 159.

- (12 novembre) portant concession aux sieurs E. et F. Devaux et J. Michard, sous le nom de concession Bezenet, des mines de houille de Bezenet, commune de Montvicq (Allier), 2°s., VII, 159.
- (19 novembre) portant autorisation aux sieurs HÉZARD père et fils d'établir six lavoirs à bras commune de Rosey (Haute-Saone), 160.
- (19 novembre) portant autorisation aux sieurs Blum de rétablir le patouillet et d'établir six lavoirs à brus, communes de Velle-le-Chatel et de Boursières, arrondissement de Vesoul (Haute-Saône), 160.
- (24 décembre) concernant l'usine à fer de la Brame (Dordogne), le sieur LAULANIÉ, propriétaire, 161.
- (31 décembre) portant concession aux sieurs VERDIER père et fils de la mine de houille de Puech-la-Bastide, commune de Laissac (Aveyron), 161.
- (7 janvier 1829) portant autorisation aux sieurs Denosseet compe, de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras établis commune de Lieffrans (Haute-Saône), 162.
- (14 janvier) portant autorisation au sieur Bocquer de construire un haut-fourneau à la Neuville-aux-Joutes (Ardennes), 162.
- (21 janvier) portant autorisation à M. le duc de Cazes d'établir une usine à fer à La Grange commune d'Aubin (Aveyron), 163.
- (21 janvier) portant autorisation aux sieurs Galaire et Patret d'établir quatre lavoirs à bras commune de Lieffrans (Haute-Saone), 163.
- (21 janvier) portant autorisation aux héritiers Parot-La-Saignz de maintenir en activité l'usine à fer de Faye, commune de Saint-Yrieix (Haute-Vienne), 163.
- (21 janvier) portant autorisation au sieur Labonde-Veracez de construire un martinet à fer commune d'Idron (Basses-Pyrénées), 164.

- (21 janvier) portant concession à la dame J.-F. DE Chéev DE Bréaur et compe, des mines de plomb, argent et zinc de Pont-Péant, commune de Bruz (Ille-et-Vilaine), 164.
- (28 janvier) portant autorisation au sieur Masson de conserver deux lavoirs à bras commune de Maizières (Haute-Saône), 165.
- (28 janvier) portant concession aux sieurs Conces et Vènes, sous le nom de Concession de Cazelles, des mines de houille brune d'Agel et Aigues-Vives (Hérault), 165.
- (28 janvier) portant concession aux sieurs Satsser et Bouder, sous le nom de Concession d'Agel, de mines dehouille brune d'Aigues-Vives et d'Agel (Hérault), 166.
- (11 février) portant concession à la dame veuve et héritiers Pouler des mines de fer de Panossas (Isère), 167.
- (11 février) portant concession au sieur Sabourny ainé des mines de houille des Barthes, des Airs et du Feu, comm. de Vergongheon (Haute-Loire), 168.
- (4 mars) portant concession à la société Aimé-Laurence et compe,, sous le nom de Concession de Bouzogle, des mines de houille de Bouzogle (Creuse), 485.
- (4 mars) portant concession au sient Ledru de la mine de bitume pisasphalte au lieu dit l'Escourchade, commune de Chamalières (Puy-de-Dôme), 486.
- (4 mars) portant concession à la société Aimé-Laurence et compe., sous le nom de Concession de Mazuras, des mines de houille de Mazuras (Creuse), 486.
- (4 mars) portant autorisation aux sieurs Blum père et fils d'établir quatre lavoirs à bras commune d'Aroz (Haute-Saône), 487.
- -(12 mars) portant autorisation au sieur Limbourg de transformer en une forge alimentée par la houille,

l'huilerie qu'il possède à Longwy-surle-Chiers (Moselle), 487.

- (12 mars) portant autorisation au sieur Rouven aîne de conservei et tenir en activité l'usine à fer du Moulin - Neuf, commune de Saint-Priest-les-Fougeres (Dordogne), 488.
- (12 mars) portant autorisation au sieur Larigaudie de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Larigaudie, commune de Saint-Hilaired'Estissac (Dordogne), 488.
- (12 mars) portant autorisation au sieur Rochatte d'établir une usine à fer en la commune de Xertigny (Vosges), 488.
- (19 mars) portant autorisation au sieur Th. STANHOPE-HOLLAND de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de Château-Lavallière (Indreet-Loire), 489.
- (26 mars) portant autorisation au sieur J. Rousse de convertir en un foyer catalan, un feu de martinet, commune de Niaux (Arriege), 489.
- (2 avril) portant autorisation à la dame DE BUFFON, nee D'AUBENTON, de substituer un haut-fourneau à un martinet, usine de Buffon (Côte-d'Or),
- (2 avril) portant autorisation à M. le prince de Beauffremont de retablir le patouillet, commune de Confracourt (Haute-Saone), 490.
- (15 avril) portant autorisation aux sieurs Derosneet compode tenir et conserver en activité les lavoirs à bras dits les Mouillères, comm. de Grand-Velle (Haute-Saone), 490.
- (15 avril) portant autorisation ausieur Gauthiende tenir et conserver en activité le patouillet, quatre lavoirs à bras et à cheval, de Neuvelle-Lès-la-Charité (Haute-Saone), 490.
- -(15 avril) portant autorisation au sieur Harpin de tenir et conserver en activité deux lavoirs à bras, commune d'Autray (Haute-Saone), 491.

- 12 octobre 1828, et autorise le sieur Guillaume à établir un martinet à fer territoire de Brouenne (Meuse), 491.
- (15 avril) portant concession aux sieurs E. de Cossé de Brissac. GOUILLE, F. DE BRUC et compe. des mines de houille de Quimper (Finistère),
- (23 avril) portant autorisation an sieur Porrentor de tenir et conserver en activité un lavoir à bras au lieu dit Vaudocon, commune de Frétigney (Haute-Saone), 492.
- (23 avril) portant concession au sieur Chevarrier d'une Mine d'antimoine sulfuré de Lafond, commune de Nades (Allier), 492.
- (20 mai) portant concession (sous le nom de Concession de Saint-Menge, anx sienrs B. Borlet et associes, réunis sons le nom de Société de Mirecourt, des Mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 1res., VIII, 131.
- (20 mai) portant autorisation aux sieurs Demimuin de transformer en un haut-fourneau, l'huilerie de Demange-aux-Faux (Meuse), 132.
- (20 mai) portant autorisation au sieur Potoine de construire un hautfourneau, dit de la Petite - Commune (Ardennes), 132.
- (28 mai) portant autorisation à la dame CHOISEUL-GOUFFIER, duchesse de Saulx-Tavanne, d'établir un hautfourneau commune de Noiron-Sous-Bèze (Côte-d'Or), 133.
- (28 mai) portant autorisation à la dame veuve Dornier de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras de la Fontaine-de-la-Résie-Saint-Martin, (Haute-Saone), 133.
- (28 mai) portant autorisation au sieur Faivre de construire un lavoir à cheval dit du Puits, arrondiss. de Gray (Haute-Saone), 133.
- -(17 juin) portant autorisation aux sieurs Derosne et compe, de conser-- (15 avril) qui modifie celle. du ver et tenir en activité deux lavoirs à

brus au lieu dit de Lave-Camp, comm. de Lieffrans (Haute-Saone); 2°s., VIII, 133.

- (17 juin) portant autorisation au sieur R. De Laulanié de maintenir et conserver en activité l'usine à fer de la Mouline, commune de Ste. Croix (Dordogne), 134.
- —(17 juin) portant concession aux sieurs Lebreton, Lefébre-Josset, Clé-Mengeau et d'Anot, des mines de houille de St.-George-sur-Loire et Savenières (Maine-et-Loire), 134, et cahier des charges, 135 à 140.
- (1er. juillet) portant autorisation au sieur Gauther, 1°. de tenir en activité un lavoir à cheval, 2°. d'établir quatre lavoirs a bras au lieu dit les Epinettes, commune de la Chapelle-St. Quillain (Haute-Saône), 140.
- --(1er. juillet) portant autorisation au sieur Bassand de tenir et conserver en activité le lavoir à cheval établi au lieu dit Lepuy, commune de Raze (Haute-Saône), 140.
- -- (1er. juillet) portant remise pendant quinze années (à partir du 1er. jan.vier 1829), au sieur Dемове, comte de Ромт-Gівачь, de la redevance proportionnelle pour les mines de plomb argentifère de Combres, Roure et Barbectot (l'uy-de-Dôme), 140.
- .— (1er. juillet) portant autorisation au sieur Husson et compe, de tenir et conserver en activité l'usine à ser de St.-Mouze, commune de Plombières et de Xertigny (Vosges), 141.
- -- (4 juillet) portant autorisation à la dame veuve Donnien de conserver et tenir en activité le patouillet dont elle est propriétaire commune de Montot (Haute-Saone), 141.
- (4 juillet) portant autorisation aux sieurs Josez et compe. d'établir un patouillet commune de Louvatange (Jura), 141.
- (15 juillet) portant autorisation au sieur Feylen de convertir en une fabrique d'acier, le moulin de Hattmatt (Bas-Rhin), 141.

- -(15 juillet) portant autorisation aux sieurs Gaucuier et Chevalier d'établir un bocard et un patouillet commune d'Attigneville (Vosges), 142.
- (15 juillet) portant autorisation à M. le marquis de Louvois de construire un patouiltet à Ravières, canton d'Ancy-le-Franc (Yonne), 142.
- (15 juillet) portant autorisation au sieur Henrion de Magnoncourt d'établir six lavoirs à bras au lieu dit l'Étang-du-Seigneur, commune d'Etrelles (Haute-Saône), 142.
- (29 juillet) portant autorisation au sieur Montarby et à la Compagnie desmines de fer de St.-Étienne d'établir un patouillet et deux lavoirs à bras commune de Tremblay (Haute-Saône),
- (29 juillet) portant autorisation à M. le duc de BLACAS D'AVLES d'ajouter un haut-fourneau à la forge de Crécy, commune de Decise (Nièvre), 143.
- (29 juillet) concernant l'usine à fer de Jomnellière, commune de Javerlhac (Dordogne), le sieur RIBEY-ROL, propriétaire, 143.
- (29 juillet) portant concession au sieur Delatzer des mines de houille de Sainte-Florine et Auzat (Puy-de-Dôme et Haute-Loire), 144, et cahier des charges, 145.
- (5 sout) portant acceptation de la renonciation faite par les proprietaires à la Concession des mines de houille de Noyant (Allier), 146.
- (5 août) portant autorisation aux sieurs E.-P. et L.-P. de Jaquot d'Audelarre de construire un hautfourneau à la forge de Tréveray et Saint-Joire (Meuse), 146.
- (5 août) portant autorisation au sieur Formont d'établir un hautfourneau commune de Nivillas (Morbihan), 146.
- (5 août) portant concession, sous le nom de concession de Norroy, aux sieurs Falatieu aîné et compe, et de Vicher, des mines de houille de Norroy (Vosges), 147.

- (26 août) portant autorisation au sieur L.-A. PILTÉ-GRENET de conserver et tenir en activité la fenderie de Mavaleix (Dordogne), 149.
- (26 août) concernant les usines à fer de Gandumas et de Fraisse (Dordogne), le sieur BLONDY, propriétaire, 150.
- (26 août) concernant la forge de Rabat (Arriège), les sieurs Вектномієв, ргоргіётаігея, 151.
- (9 septembre) portant autorisation au sieur François de transferer la forge de Massoupé au moulin bas de Maisey (Meuse), 153.
- (16 septembre) portant autorisation au sieur Aubin-Bureau d'délir un haut-fourneau, un patouillet et quatre lavoirs à bras, à Rome-sous-Bèze (Côte-d'Or), 153.
- —(16 septembre) portant autorisation aux sieurs Aubertor père et fils de conserver et tenir en activité l'usine à ferdite Forge de l'Isle, commune de Lourouer (Indre), 153.
- (23 septembre) contenant des dispositions réglementaires relatives aux chaudières à vapeur à haute pression, 122 et 154.
- (23 septembre) portant délimitation de la concession des mines de fer de Baburet, commune de Louvie-Soubiron (Basses-Pyrénées), appartenant au MARQUIS D'ANGOSSE, 154.
- (30 septembre) portant autorisation au sieur P. Lormier de conserver et tenir en activité les usines à fer de Bairon, arrondissement de Vouziers (Ardennes), 156.
- (8 novembre) concernant les concessions des Mines de manganèse à Romanéche (Saôue-et-Loire), 247 à 252, et cahier des charges, 157.
- (11 novembre) portant concession aux sieurs P. et F. Benanger-Fenouillet, des mines de fer carbonaté spathique, commune d'Allevard (lsère), 158.

- (29 novembre) portant autorisation aux sieurs Galaire et Patret d'établir trois lavoirs à bras dans le champ dit des Vernes, commune d'Aroz (Haute-Saône); et aux sieurs R. et S. de Beyer d'établir quatre lavoirs à bras dans le pré dit la Cornele-Haut, même commune, 160.
- (29 novembre) portant autorisation aux sieurs Galaire et Patrett de conserver et teuir en activité trois lavoirs à bras, commune de Noidensle-Ferroux, (Haute-Saône), 160.
- (6 decembre) portant autorisation aux sieur et dame Міснец de maintenir en activité l'usine à fer de Corbançon, commune de Mézières (Indre), 252.
- (6 décembre) portant autorisation aux sieurs Philippon frères et Maguin d'établir trois lavoirs à brascommune de Magny-sur-Tille (Gôted'Or), 252.
- (13 décembre) portant autorisation au sieur Renard-Maissin de construire une usine à féren remplacement du moulin, commune de Pourru-Saint-Remy (Ardennes), 252.
- (13 décembre) portant autorisation au sieur de Charrin de transformer une fenderie en une usine à fer, au lieu dit des Chapelles, commune de Saint-Paul (Loire), 253.
- (23 décembre) portant autorisation à la dame J. Derose, veuve du sieur Vezr et au sieur Masson, de tenir en activité un lavoir à bras, commune de Fretigney (Haute-Saône), 253.
- (23 décembre) portant autorisation au sieur Por de transformer un moulin à foulon en un martinet à fer, à Nevers (Nièvre), 254.
- (23 décembre) portant autorisation aux sieurs Mertian frères de tenir en activité une usine à fer et à cuivre, commune de Montataire (Oise),
- (23 decembre) portant concession aux sieurs Pasquer, Grimaux, Malore, Andréet Olivier, de la mine de lignite, commune d'Aups (Var), 255, et cahier des charges, 256.

- (23 décembre 1829) portant concession à la COMPAGNIE DES MINES DE HOULLE DE ROCHE-LAMOLIÈRE, etc., des minerais de fer de Villeheuf et Fougivieux (Loire); 2°s., VIII, 257, et cahier des charges, 261 à 266.
- (30 décembre) portant autorisation au sieur Pétremato de Valay de tenir en activité le patouillet et quatre lavoirs à bras, commune de Valay (Haute-Saône), 266.
- (30 décembre) portant autorisation aux sieurs Husson et comp^o, de tenir en activité la *tréfilerie et accessoires*, commune de *Plombières* (Vosges), 267.
- (30 décembre) portant autorisation au sieur baron de La Rochefoucault de tenir en activité un martinet, commune de Montfort (Aude), 267.
- (14 janvier 1830) portant délimitation de la concession des mines de houille de Cavailhac (Gard), les sieurs DESHOURS-FAREL et comp^e., concessionnaires, 168.
- (14 janvier) portant concession aux sieurs Desnouss-Faret et compe, sous le nom de concession de fer de Cavailhae et du Vigan (Gard), des mines de fer de toutes sortes comprises dans ces communes, 268.
- (14 janvier) portant concession auxdits sieurs Desnours-Farel et compe. des mines de fer de Mont-Dagout (Gard), 269.
- (14 janvier) portant concession aux sieurs Frentjean des mines de cuivre de Lunas et de Joncels, arrondissement de Lodève (Hérault), 269.
- (14 janvier) portant autorisation au sieur Saint d'établir un lavoir à brus au lieu dit des Champs-de-la-Coupotte, commune de Seveux (Haute-Saône), 270.
- (20 janvier) portant autorisation an sicur Champion de Nansouty de construire un haut-fourneau et un patouillet commune de Précy-sous-Thil, arrondissement de Semur (Côte-d'Or), 270.

- (20 janvier) porlant concession aux sieurs J.-B. Pacès, Cosme et associés, des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales), 271.
- (20 janvier) portant concession aux sieurs Fau et Terral des mines de fer de Cournion, commune de Saint-Pons (Hérault), 272.
- (20 janvier) portant concession au sieur Munier de La Converserie, sous le nom de concession de Chambais, des mines de houille de Tavernay, Lucenay, etc., arrondissement d'Autun (Saône-et-Loire), 272.
- (27 janvier) portant autorisation au sieur Festugières de teuir en activité l'usine à fer d'Ans, commune de Boissière (Dordogne), 273.
- —(27 janvier) portant autorisation au sieur Muel de construire un bocard, deux patouillets et dix lavoirs à bras, commune de Maudre (Meuse), 273.
- (3 février) portant concession, sous le nom de Concession des fourneaux, aux sieurs de La Note fils et associés d'une mine de manganèse, commune de Nontron (Dordogne), 274.
- (3 février) portant autorisation aux sieurs Renaudet Dumont d'ajouter cinq fours à reverbère à l'usine à fer de Raismes (Nord), 274.
- (17 février) portant autorisation à dame veuve Donnève de tenir en activité l'usine à fer de Payzae, arrondissement de Nontron (Vordogne), 275.
- (17 février) portant autorisation aux sieurs marquis de La Guiche et de Chastenay-Lanty d'étabir un hautfourneau dans leurs usines d'Aisy-sout-Rougemont (Yonne) 275.
- (17 février) portant autorisation au sieur Hotteman de tenir en activité l'usine a fer de Chailland (Mayenne), 275.
- (24 février) portant autorisation au sieur Hoclet de construire un hautfourneau commune de Bourg (Haute-Marne), 276.

- (4 mars) portant autorisation à la dame veuve Твотульяв d'établirune Usine à fer au lieu dit Buré-la-Forge, commune d'Alloudrelle (Moselle), 276.
- (4 mars) portant autorisation au sieur Laneillet de construire une usine à fer, commune de Brocas (Landes), 276.
- (4 mars) portant autorisation au sieur Dumont de construire une usine à fer commune de Ferrière-lu-Grande (Nord), 276.
- (4 mars) portant autorisation au sieur A. D'ARCHIAC d'établirle hautfourneau de Meix - Beaudaux, arrondissement de Beaune (Côte - d'Or), 277.
- (4 mars) portant autorisation au sieur RIBETROL de tenir en activité l'usine à fer de Bonrecueil, commune de Saint-Sulpice-de-Mareuil (Dordogne), 277.
- (11 mars) portant autorisation au sieur G. Satabin de construire un haut-fourneau et un lavoir à bras commune d'Apremont (Ardennes), 277.
- (21 mars) portant autorisation aux sieurs J. Cor, P. La RIGAUDELLE, F. et A. DE WIMPFEN de construire une usine pour le traitement de l'arsenic et du cuivre gris, à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin), 278.
- (21 mars) portant concession aux sieurs Thièbault, Lugan de La Rosseble, Bernadag et compe, des mines de fer de Torren, commune de Sahorre (Pyrénées-Orientales), 280.
- (21 mars) portant concession aux sieurs Derones, Chaudot et de Raincourt, des mines de fer de Rougemontot, Battenans, etc. (Doubs), 280.
- (25 mars) portant concession à M. le pue de Cazes des mines de fer carbonaté des houilleres dites de Trépalon, arrondissement de Villefranche (Aveyron), 281 à 283.
- (25 mars) relative aux machines et chaudières à vapeur, 283.

- (1er. avril) portant concession au sieur Vocué des mines de fer de Las-Indis et Roques-Nègres, montagne de Batère, commune de Corsayr (Pyrénées-Orientales), 284.
- (7 avril) portant autorisation au sieur Laulanie de tenir en activitéet d'augmenter l'usine à fer du Moulinet, commune de Saint-Front (Lot-et-Garonne), 284.
- (18 avril) portant autorisation aux sieurs Lemasson et Guillemin d'établir un haut-fourneau commune de Curel (Haute-Marne), 285.
- (18 avril) portant concession de mines de houille lignite d'Aigaliers, Serviers et Montaren, arrondissement d'Uzès (Gard), 285; savoir:
- 1°. Sous le nom de concession d'Aigaliers, aux sieurs GAREL, ROBENNER et DUPONT, des mines de houille-lignite, communes d'Aigaliers et de Serviers, 285.
- 2°. Sous le nom de concession de Servières, ausieur Verdier-de-Servières, des mines de houille lignite, communes d'Aigaliers, Servières et Montaren, 285.
- 3°. Sous le nom de concession de Montaren, aux sieurs MEILHAN, PON-TIER, MON-FERRAND-DE-LA-BAUME et BOUCARRUT, des mines de houille lignite, communes d'Aigaliers, Servières et Montaren, 286.
- (5 mai) portant delimitation de la concession des mines de houille de Ronchamp et de Champagney (Haute-Saône), les sieurs DANDLAW, DOLFUS-MIEG et comp^c., concessionnaires, 287.
- (5 mai) portant autorisation au sieur Raulor de construire un bocard et un patouillet commune de Saint-Urbain (Haute-Marne), 288.
- (5 mai) portant autorisation aux sieur et demoiselle Boacer de tenir en activité l'usine à fer de Cluis (Indre), 288.
- (12 mai) portant concession de mines de houille arrondissement d'Alais (Gard), 289; savoir:

- 1°. Aux sieurs John-Henri, Mar-Gouet de Villa, Montgaillard de la Valette et l'Lawtier, des mines de houille de Malataverne, attondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.
- 2°. Aux sieurs L.-A. D'HOMBRES-FIRMAS, J.-L. FIRMAS DE PERIÈS, J.-L.-A. SALAGE, P. RENAUX, F. FADRE et J. RIBOT, des mines de houille du Valatde-Rieusset, arrondissement d'Alais (Gard), 289.
- 3°. Aux sieurs J.-B. Chambon, J.-P.-F.-A. DE JULIERE DE MONS, A.-H. Devèze et héritiers Brossand, des mines de houille dites de Soustrelle, arrondissement d'Alais (Gard), 290.
- (12 mai) portant concession au sieur Brassat-Saint-Parturn, des mines de houille de Combes, commune d'Aubin (Aveyron), 291.
- (29 mai) portant autorisation au sieur P.-A. Muzz d'établir dix lavoirs à bras commune de Saudron (Haute-Marne), 292.
- (6 juin) portant concession au sieur L. DE POURTALES de la mine de fer, commune d'Oppenans, arrondisment de Lure (Haule-Saône), 292.
- (16 juin) portant concession au sieur DE MONTGRAVIER des mines de houille hrune (lignite) de Pouzols et Sainte-Valière (Aude), 293, et cabier des charges, 294.
- (16 juin) portant concession aux sieurs F. Bosnedon, Léger de Marcillac et J. Festrogières, des mines de houille de Cublac, arrondissement de Brives (Corrèze), 296, et cahier des charges, 297.
- (16 juin) portant remise entière pour dix années aux sieurs THIERIET, GANGLOFF et RUPIED, de la redevance proportionnelle pour les mines de houille de Schænecken (Moselle), 198.
- (20 juin) portant autorisation au sieur Friourt d'établir une usine à fer à Blagny, arrondissement de Sédan (Ardenues), 298.
 - (23 juin) portant autorisation

- aux sieurs Cellier et Sertlet de construire une usine à fer commune de Rarécourt (Meuse), 298.
- (23 juin) portant autorisation au sieur Alpred Dexmier-D'Archiac d'établir un patouillet commune de la Grande-Résie (Haute-Saône), 299.
- (26 juin) portant autorisation aux sieurs Cor, Laricaudelle, F. et A. Wimpfen, de construire un bocard à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin), 300.
- (30 juin) portant remise à la compagnie Dessouss-Faret de la redevance proportionnelle, pendant dix années, des mines de houille de Cavailhac, arrondissement du Vigan (Gard), 301.
- (20 septembre) portant autorisation au sieur Альтовде Реры d'établir trois lavoirs à bras au lieu dit le Moulin-de-la-Baslière (Haute-Saone), 302.
- (29 septembre) portant autorisation à M. le vicomte DE SAINTE-MAURE de maintenir en activité les forges de Lanty et Dinteville (Haute-Marne), 302.
- (29 septembre) por lant autorisation au sieur Pior et ayant droit de tenir en activité le patouillet, existant commune de Brétenay (Haute-Marne), 302.
- (29 septembre) portant autorisation à M. le vicomte de Sainte-Madre de construire un haut-fourneau, commune de Lanty (Haute-Marne), 302.
- -- (29 septembre) portant autorisation au sieur Richard de construire un haut-fourneau, commune de Brétenay, arrondissement de Chaumont (Haute-Marne), 303.
- (29 septembre) portant autorisation au sieur Lacand de mainteniren activité le bocard à Crasses de Linchamps, commune des Haute-Rivières (Ardennes), 303.
- (1°. octobre) portant concession aux sieurs Maréchal et Calvat des mines de fer de Pinsot, canton d'Allevard (hère), 303.

- (11 octobre) portant concession sous le nom de Concession de Saint-Pierre-Lacour, à la Compagnie Bazouin, représentée par MM. P.-M. BAZOUIN, J.-F.-R. COLLET, J. PAILLARD-DUBIGNON et J. TRIGER, des mines de houille de Saint-Pierre-Lacour, arrondissement de Laval (Mayenne), 304.
- —(11 octobre) portant autorisation au sieur GADTHIER d'établir un lavoir à cheval et trois lavoirs à bras au lieu dit les Buissons-de-Quéte, commune d'Aroz (Haute-Saône), 305.
- (15 octobre) portant concession au sieur L.-H. ROBERT DE GRANOVILLE des mines de houille de la Tabarière, commune de Chantonnay (Vendee), 305.
- (15 octobre) portant autorisation au sieur EPAILLY de construire deux lavoirs à bras au lieu dit Canton-des-Herbelins, commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saone), 306.
- (21 octobre) portant délimitation de la Concession des mines de houille du Creusot et de Blanzy (Saône-et-Loire), MM. Chacor et compe, concessionnaires, 306, et cahier des charges, 308 à 311.
- (5 décembre) portant concession au sieur Ghapen des mines de fer de la Montagne-du-Bout, commune de Pinsot, canton d'Allevard (Isère), 311.
- (5 décembre) portant autorisation au sieur Pors-Reneport d'établir un haut-fourneau au lieu dit les Vieilles-Forges, commune de Monthérie (Haute-Marne), 312.
- (5 décembre) portant autorisation au sieur Colombien de maintenir en activité la tréfilerie d'Antrey, arrondissement d'Epinal (Vosges), 312.
- (16 décembre) portant autorisation au sieur Moné de Pont-Giaud d'établir une usine pour le minerai de plomb argentifère, commune de Pont-Gibaud, arrondissement de Riom(Puyde-Dôme), 312.
 - (16 décembre) portant autori- (Loire), 441 à 452.

- salion ou sieur Laroche de tenir en activité la forge à fer de la Chabroulie, arrondissement de Nontron (Dordogne), 313.
- (31 décembre) portant autorisation au sieur L. Boigues d'établir une usine à fer lieu dit de Fourchambault, commune de Garchisy (Nièvre), 313.
- (31 décembre) portant autorisation à S. A. R. la princesse E.-A.-L. n D'ORLEANS, Madame, d'établir une usinc à fer commune d'Eclaron, arrondissement de Vassy (Haute-Marne), 315.
- (31 décembre) portant autorisation au sieur J. Hum de tenir en activité trois lavoirs à bras, commune de Broye-les Loups (Haute-Saône), 315.
- (31 décembre) portant autorisation au sieur SEGON-JOSEPH de construire un martinet à cuivre lieu dit du Battant, commune de Saint-Justin (Landes), 317.
- (31 décembre) portant autorisation aux sieurs Martirécourt et Sinonot de construire quatre lavoirs à bras lieu dit le Bas-d'Echenoz, commune d'Antrey (Haute-Saône), 317.
- (14 janvier 1831) portant autorisation aux sieurs CLAYEUX, JANDET et ANGELIER de transormer le moulin dit des Forges, en une usine pour l'assinage du fer, commune de Vaumas (Allier), 440.
- (30 janvier) portant autorisation au sieur Andraud de tenir en activité la forge à fer de Miremont, arrondissement de Nontron (Dordogne), 440.
- (30 janvier) portant autorisation au sieur Capitain-Brocard d'élablir un bocard et un patouillet au lieu dit Sous-Bussy, commune de Vccqueville (Haute-Marne), 441.
- (1er. février) portant concession aux sieurs Abdalllon, Bessy et compe., des mines de fer de Saint-Chamond, arrondissement de Saint-Etienne (Loire), 441 à 452.

- (1er. février) portant concession | A.-D. DE LA FONTANELLE DE VANDORE, aux sieurs J.-A. RICHARD et P.-J. MAL-VEZY des mines de houille, communes d'Aubin et de Cransac, arrondissement de Villefranche (Aveyron); 2es.,

-(1er. février) portant concession au sieur Servajan Debretail et compe. de la mine de manganèse, commune de Saligny, arrondissement de Moulins

(Allier), 453.

- (1er. fevrier) portant concession des mines de houille de la Boufferie, arroudissement de Fontenay (Vendée), 454, et cabier des charges, 457.

1º. Sous le nom de concession de la Boufferie aux sieurs E.-B. DE CRESSAC, 1458, et cahier des charges, 459.

L.-A. LAURENCE et F. N. LE GEN-TIL LAURENCE des mines de houille, arrondissement de Fontenay (Vendée), 454.

20. Sous le nom de concession de Faymoreau au sieur J.-F. MOLLER et Mme. veuve Dobrée et héritiers, de mines de houille, arrondissement de Fontenay (Vendée), 455.

- (1er. février) portant concession à la société DENIS et compe. et au sieur DE LA SALZEDE des mines de plomb sulfuré argentifère, commune de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme),

DE LA TABLE CHRONOLOGIQUE.

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES LOIS, ORDONNANCES.

ET AUTRES ACTES ADMINISTRATIFS.

RELATIFS AUX MINES, MINIÈRES, CARRIÈRES ET USINES.

CONTENUS

DANS LES 1re. ET 2º. SÉRIES

DÉS

ANNALES DES MINES.

Nota. La première et la deuxième série sont désignées par les abréviations, 17es. et 2es. - Le tome est indiqué par les chiffres romains, et la page par les chiffres arabes.

ABAINVILLE, près Gondrecourt | toux (Haute-Saone). Autorisation aux (Meuse). Autorisation au sieur Muzi-Doublat desupprimer deux feux d'affinerie, etc., et de les remplacer par huit fours à reverbère dans sa forge sise en celle commune ; 2es., I, 191 .- Autorisation au même de construire un martinet dans ledit lieu; ires., IX, 269.

ABBARETZ, (Loire-Inférieure). Autorisation au sieur A. DE JOUFFROY d'établir une usine à fer dans ladite commune; 2°8., VI, 469.

ABEL (sieur). Ordonnance du 13 decembre 1826, portant autorisation audit d'établir une usine, commune d'Urdos (Basses-Pyrénées); 2°s., II,

ABULLAND, commune de Van-

sieurs C .- R. Poncelin et C .- F. VILLEquez, de construire deux lavoirs à bras audit lieu: 1res., XIII, 536.

ACCARIER, (sieur J.-B.-J.) Ordonnance du 24 novembre 1824, portant autorisation audit sieur d'établir deux lavoirs à bras dans la commune d'Autray (Haute-Saone); 1res., X, 191.

ACIER (fabriques d'). Voyez le nom des fabriques et des propriétaires.

Ac. FONDU. Autorisation aux sieurs C. et F. Japy d'établir une usine au moulin de la Roche, commune de Bart (Doubs), pour cette fabrication; 1res., X, 186.

ACIERIE. Destruction d'un barrage

sur le cours de la rivière d'Indre, construit pour le service d'une acièrie, le sieur Guérin de Sercilly, propriétaire; 1^{re}s., 1, 517. — Autorisation au sieur Bradfer de convertir un moulin en une acièrie à Longeau; 1^{re}s., X, 400.

Ac. de Galaure (Drôme). Maintenue au sieur J. Quincier de ladite acièrie; 1res., III, 448.

Ac. de Pérouzet (Isère). Autorisation au sieur V. Vallond de convertir, en forge catalane, ladite aciérie; 1res., Ill, 277.

ACIERS ET FERS étrangers. Ordonnance du 6 février 1818, relative à l'entrée de ces aciers et fers bruts; 1°es., IV, 165.

ADMINISTRATION de l'École des Mines. Ordonnance du 5 décembre 1819, relative à l'organisation et l'administration de cette école; 1^{res}., I, 527.

ADMISSION des élèves externes à l'Ecole royale des Mines. Règlement du 3 juin 1817 pour l'admission des élèves externes à l'École royale des Mines; 1^{res}., 11, 491.

ADRETS (Isere). Autorisation au sieur Laforque de conserver et tenir en activité sa taillanderie, sise dans ladite commune des Adrets; 1 res., IX, 273.

AFFINERIE, FEU D'AFFINERIE, etc. Voyez les noms des affineries et ceux des propriétaires.

AFFOUAGE dans les bois de la Croix-l'Aveline (Vosges). Rejet de la demande du concessionnaire des mines de la Croix-l'Aveline, etc., en affouage ou usage dans les bois du même nom; 1 res., 1, 518.

AGEL (Hérault). Concession aux sieurs Coapes et Vènes, sous le nom de concession de Cazelles, des mines de houille brune de ce lieu; 1°5., VII, 165. — Concession aux sieurs SAISSET et BOUDET, sous le nom de concession d'Agel, des mines de houille brune dudit lieu; 2°5., VII, 166.

AGEN (commune d'), arrondissement de Rhodez (Aveyron). Renonciation, par le sieur J.-P. Baoussy, à une partie de la concession des mines de houlle de Sensac, susdite commune d'Agen, etc. 1^{res}., V, 265 à 268.

AHUN (Creuse). Concession, à la société. Charbonnière dite du sud, des mines de houille d'Ahun; 1^{res}., 11, 512. — Ordonnance fixant l'étendue des concessions sud et nord des mines de houille d'Ahun; 1^{res}., 1V, 175.

AIGUES, LA CANETTE, etc. (Herault). Concession au sieur J.-A.-V. de P. TREIL DE PARDATLEAN des houillères situées dans lesdites communes; 1 res., VIII, 207.

AIGUES-VIVES (Hérault). Concession des mines de houille de cette commune, maintenne à la dame veuve et heritièrs de l'abrallean; 2°S. II, 163. — Concession aux sieurs Condes et Vênes, sous le nom de concession de Cazelles, des mines de houille brune dudit lieu; 2°S., VII, 165. — Concession aux sieurs Saisset et Boudet, sous le nom de concession d'Agel, des mines de houille brune d'Aigues-vives; 2°S., VII, 166.

AIGALIERS, arrondissement d'Uzès (Gard). Ordonnance portant concession des mines de houille d'Aigaliers; 2°s., VIII, 285 et 286.

AIGUILLES (Usine pour la fabrication d'), commune de Saint-Martindes-Prés (Orne). Autorisation anx sieurs Rossichol frères de convertir leur moulin à blé en une usine pour aiguilles, etc.; 1^{res}., X, 396.

Almé-Laurence et C. (Société). Ordonance du 4 mars 1829, portant concession à ladite société, sous le nom de concession de Bouzogle, des mines de houille de ce nom (Creuse), 2°s., VII, 485. — Ordonnance du 4 mars 1829, portant concession à ladite société, sous le nom de concession de Mazurar, des mines de houille de ce nom (Creuse); 2°s., VII, 486.

THE RESERVE AND A SECOND PORTION AND ASSESSMENT ASSESSMENT AND ASSESSMENT ASSESSMEN

AINHOUA (Basses-Pyrénées). Autorisation aux sieurs Rivière de convertir le martinet à cuivre de ladite commune en un martinet pour le vieux fer ; 1res., VII, 637.

AIRS (mines de houille des). Concession au sieur Sadounny aine des mines de houille de ce nom, commune de Vergongheon (Haute-Loire); 2cs. , VII. 168.

AISY-SUR-ROUGEMONT (usines à fer d'), (Yonne). Autorisation aux héritiers de la dame J.-M.-C. DE MON-TOISON, ve. du sieur A.-C. marquis DE LA GUICHE, d'augmenter lesdites usines; 1res., IX, 422. - Autorisation aux sieurs marquis DE LA GUICHE et associés, d'établir un haut-fourneau dans ces usines; 2es., VIII, 275.

AIX (Bouches-du-Rhône). Autorisation au sieur J.-B. BLANC de conserver son martinet à cuivre commune de Vertabren, arrond. d'Aix, etc.; 1 res., VI, 313.

ALAIS (Gard). Concession à divers des mines de houille de cet arrondiss.; 2's., VIII, 289. - Concession à la société BERARD et compe. des mines de fer dudit arrondiss.; 2's., VI, 479. -- Concession aux sieurs J.-B. CHAM-BON et associés des mines de houille dites de Soustrelle, arrond. d'Alais; 2°s., VIII, 290. - Concession aux sieurs L.-A. D'HOMBRES-FIRMAS et associes des mines de houille du Valat de Rieusset, dans cet arrondissem.; 2cs., VIII, 280. - Concession aux sieurs HENRI et associés des mines de houille de Malataverne, dans cet arrondiss.; 2°s., VIII. 289. — Ordonnance qui détermine les limites des cinq concessions des mines de houille d'Alais (Gard); 1res., 11, 248.

ALBENQUE et associés (sieurs J.-B.). Ordonnance du 4 mai 1820, portant concession auxdits sieurs des mines de houille d'Arrinhac, de Riounègre, de la Pomarède et du Ecis-Lauro,

1res., V, 457, et cahier des charges 459.

ALEZINA et associés (sieurs F.). Ordounance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits sieurs de la taillanderie A. du Pont-de-Bens (Isère); 1res., II, 255. - Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits de la taillanderie B. du Pont-de-Bens (Isere); 1rcs., 11, 255.

ALLARD et consorts (sieurs P .- M.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer de Vaux, arrond. de Beller (Ain); 2's., 1, 350.

ALLEVARD (Isère). Concession aux sieurs P. et F. BERANGER-FENOUILLET des mines de fer carbonaté spathique de celle commune; 2es., VIII, 158. -Concession au sieur A.-B. CHAMPEL de mines de fer carbonaté, situées dans ladite commune; 2°s., IV, 154, -Concession an sieur CHAPER des mines de fer de la Montagne-du-Bout, commune de Pinsot, dans ce canton : 2es .. VIII, 311. - Concession aux sieurs MARÉCHAL et CALVAT des mines de fer de Pinsot, canton d'Allevard; 208., VIII, 303. - Concession aux sieurs L.-B. PROTOZ, C. CAVAGNAT et H.-B. CHAVAT, des mines de fer d'Allevard dans la commune de ce nom; 2es., IV, 153.

ALLI (Haute-Loire). Concession au sieur J. BERTIER - D'AUZAT des mines d'antimoine de la Licoulne, dans cette commune; 1rcs., Il, 521.

ALLIPONT, commune d'Imécourt (Ardennes). Autorisation au sieur C .-G. - T. VASSINHAC - D'IMBÉCOURT maintenir l'usine à fer de ce nom; 1res. , X, 186.

ALLIMAND, BERNARD et compe. (sieurs). Ordonnance du 17 août 1825. portant concession auxdits, sous le nom de concession de Couzon, de mines de houille, arrondiss, de Saint-Etienne (Loire); 1rcs., XI, 494.

ALLANDRELLE (Moselle). Autorisation à la dame veuve TROTYANNE d'écommune de Bertholène (Aveyron); | tablir une usine à fer dite de Buré-laForge en cette comin.; 2°s., VIII, 276.

ALLOUE (Charente). Coucession d'une mine de plomb sulfuré argentifère, située en ladite commune, aux sieurs L.-A. LAURENCE et compe.; 2°s., II, 170.

ALUMINE (sulfate d'). Voy. Sul-FATE D'ALUMINE.

ALUN. Autorisation au sieur Du-PLAQUET de construire une usine pour la fabrication de cette substance, commune de Remigny (Aisne); 2°s. VII, 159. — Établissement d'une manufacture d'alun commune de Travecy (Aisne); 1°es., III, 607.

ALUNITE (gisement d') du Mont-Dore (Puy-de-Dôme). Concession aux sieurs de Levyal et de Forger dudit gisemeut; 2°s., 1V, 335.

ALZACE (sieur P.-S., comte p'). Ordonnance du 24 novembre 1824, portant autorisation audit sieur de conserver et tenir en activité son usine à fer de Bazoilles (Vosges); 1res., X, 192.

AMPILLY-LE-SEC (Gôte-d'Or). Autorisation au sieur Coustunien de rétablir un patouillet audit lieu; 2°s., IV, 514.

ANCY-LE-FRANC (Yonne). Autorisation au sieur marquis DE Louvois d'établir une forge et accessoires audit lieu; 1^{res.}, 1X, 600. — Autorisation à M. le marquis DE Louvois de construire un haut-fourneau au lieu dit le Pré-Closeau, près Ancy-le-Franc, 1^{res.}, VII, 344. — Autorisation à M. le marquis DE Louvois de construire un patouillet à Ravière, dite commune; 2^{*}s., VIII, 142.

ANDELAIN (Aisne). Autorisation au sieur J.-F. Robin d'établir une usine pour la fabrication des sulfates de fer et d'alumine en cette commune; 1^{res}s., II, 511.

ANDRAUD (sieur). Ordonnance du Sojanvier 1831, portant autorisation ordonnance audit de tenir en activité la forge à proportionnelle fer de Miremont, arrondissement de 1°18., X, 548.

Nontron (Dordogne); 2°s., VIII, 440. — Ordonnance du 23 janvier 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Paizac (Dordogne); 2°s., IV, 514.

ANDRÉ (sieur). Ordonnance du 17 juillet 1830, portant autorisation audit sieur d'établir une usine pour le sulfate de fer et l'alun à Montfrenoy (Aisne); 1^{res}., V, 592.

ANDRÉ et associés (sieurs). Ordonnance du 23 décembre 1829, portant concession auxdits de la mine de lignite, commune d'Aups (Var); 2°s., VIII, 255.

ANGELIER et associés (sieurs). Ordonnance du 14 janvier 1831, portant autorisation auxdits de transformer le moulin dit des Forges en une usine pour l'affinage du fer, comm. de Vaumas (Allier); 2°6., VIII, 440.

ANGLEBAS, commune de Parpezat, arrondissement de Riom (Puy-de-Dôme). Réduction de la coucession des mines d'antimoine d'Anglebas, les sieurs J.-B. Enjetvin et compe., concessionnaires; 1^{res}., lV, 509 à 512.

ANGOSSE (M. le marquis D'). Ordonnance du 23 septembre 1829, portant delimitation de la concession des mines de fer de Baburet, commune de Louvie-Saubiron (Basses-Pyrenées), ledit sieur propriétaire; 2°s., VIII, 154.

ANICHES (Nord). Autorisation au sieur Charter d'établir une verrerie dans ladite commune; 1^{res}., VIII, 398. — Autorisation aux sieurs Dontont et Daion d'établir une verrerie pour le verre à vitres et à bouteilles, dans ladite commune; 1^{res}., VIII, 907. — Fixation de la redevance proportionnelle des mines de houille d'Aniches; 2^{es}., V, 555. — Ordonnance concernant la verrerie établie par le sieur Charter à Aniches, 1^{res}., X, 393. — Ordonnance relative à la redevance proportionnelle des mines d'Aniches; 1^{res}., X, 548.

ANOR (Nord). Autorisation au sieur Beuret de tenir en activité la forge dite la Galopperie, commune de ce nom; 1^{res}., XIII, 540. — Autorisation aux sieurs G. Boquet et compéde cosserver et tenir en activité l'usine à fer dite Maka, ou petité forge, en cette commune; 1^{res}., XIII, 537.

ANS (usine a fer d'), commune de La Boissière (Dordogne). Autorisation au sieur Featuglenes de tenir en activité l'usine à fer de ce nom; 25., VIII, 273.

ANTHRACITE (mines d'). Voyez les localités et les noms des concessionnaires.

ANTIMOINE (mine et minerai d'). Voyez les localités et les noms des concessionnaires.

ANTONIN et Co. (sieur C.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Corcelle, etc. (Haute-Saone); 2°s., 11, 165.

ANZIN (Nord). Autorisation au sieur Gelle-Pienand d'ajouter deux nouveaux fours à sa verrerie d'Anzin; 2°s., IV, 151. - Autorisation au sieur Gelle-Pienand d'établir une verrerie à bouteilles et à verre à vitres dans cette commune; 1res., VIII, 637. - Etablissement de deux verreries à vitres et à bouteilles dans cette commune, l'une au sieur Desaudrouins, l'autre au sieur E. Dorlodor; 1res., III, 620. -Autorisation au sieur E. Dontodor d'augmenter la verrerie qu'il possède à Anzin; 1res., VIII, 400. -- Maintenue de la fonderie d'Anzinà la compagnie des mines d'Anzin, Raismes, etc. ; 1res., IV, 176.

APREMONT (Haule-Saone). Autorisation au sieur Martin d'établir huit lavoirs à bras dans ladite commune; 2°s., I, 34%.

APREMONT (Ardennes). Autorisation au sieur G. Sabatin de construire un haut-fourneau et un lavoir à bras daus cette commune; 2°s,, VIII, 277. ARC (Haute-Saone). Autorisation au sieur Sacoun d'établir un patouillet à roue dans ledit lieu; 2°s., 111, 184.

THE RESERVE THE PARTY OF THE PA

ARCHIAC (sieur A. n'). Ordonnance du 26 avril 1826, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneux en la commune d'Argilly (Côte-d'Or); 2°s., I, 185.—Ordonnance du 4 mars 1830, autorisant ledit sieur à établir le hautfourneau de Meix-Beaudeaux, commune de Beaune (Côte-d'Or); 2°s., VIII, 277.

ARCY (Oise). Renonciation des sieurs Désonnes et Clément à la concession des terres vitrioliques d'Arcy (Oise); 1^{re}s., V, 5g2.

ARDAILLON et associé (sienr). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant autorisation auxdits de tenir et conserver en activité leurs deux lavoirs à bras, commune d'Igny: (Haute-Saone); 2°s., VI, 471. — Ordonnance du 12 octobre 1828, portant autorisation auxdits d'établir deux patouillets commune de Delain (Haute-Saone); 2°s., VII, 156.—Ordonnance du 10°s. février 1831, portant concession auxdits, des mines de fer de St.-Chamond, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 2°s., VIII, 441.

ABDAILLON pere et fils et Brsst (sieurs). Ordonnance du 16 août 18 26, portant autorisation auxdits d'établir huit lavoirs à bras dans la commune de Cresancer (Haute-Saône); 1°5., I, 345. — Ordonnance du 6 septembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir un lavoir à bras et un à cheval, commune de Nantilly (Haute-Saône); 2°5., I, 352. — Ordonnance du 30 août 18 16, portant autorisation auxdits d'établir deux patouillets en la commune de Delain (Haute-Saône); 2°5., I, 347. — Ordonnance du 21 fevrier 1826, portant autorisation auxdits sieurs d'établir une usine à fer commune de St.-Jullien - en - Jarret (Loire); 1°5., XIII, 539.

ARDENTES - SAINT - MARTIN et ARDENTES - SAINT - VINCENT (Indre). Autorisation aux heritiers de E. Gaeras de conserver et tenir en activité les usines à fer de Clavières, sisce en ces communes; 2°s., 1, 183.

ARDOISE (carrière d'). Voyez CAR-

ARDOISIÈRES de Maine et-Loire, Reglement général pour l'exploitation desdites; 1 res., VIII, 908.

ARDRES (Puy-de-Dôme). Concession au sieur D'AUZAT-BERTRIER des mines d'antimoine, d'Auzat-Leluquet, canton d'Ardres; 11°65., VI, 329.

ARFONS (Torn). Autonisation an sieur Mentooune d'établir une usine à fer dans cette commune, 1 es, XI, 319.

ARGENT (mines d'). Vorez les localiles et les concessionnaires,

ARGENTAT (Corrèze). Concession au sieur A. De Noalles et aux hérities du sieur de Lasterne du Salllant des rines de houillé decelle commune; 2°s., 111, 186.

ARGILLY (Côte-d'Or). Autorisation au sieur A. D'ARCHIAC d'etablir un haut-fourneau en cette communes; 2°6., 1, 185.

ARMAND et G. (sieurs P.). Ordonnance du 14 août a 821/ portant concession auxdits de mines de houille situées commune d'Auriol (Bouches du-Rhône): 11°s., VII, 641.

ARMOIS (Puy-de-Dôme et Haute-Loire). Partage des Mines de houille d'Armois, en trois concessions; 2 °c., III, 347.

ARNAL (sieur), concessionnaire des mines d'antimoine de Las Corbos (Aude). Ordonnance du 13 février 1828, concernant ces mines; 2°s., 1V,

AROZ (Haute Saone). Autorisation aux sieurs Blym, père et fils, d'établir quatre lavoirs à bras en ladite commune; 2°s., VII, 487. — Autorisation aux sieurs R. et S. de Buyen d'établir, dans le pré dit la Corne-le-Haut, en cette commune, quatre lavoirs à bras; 2°s., VIII, 160. — Autorisation aux sieurs Galaire et Patret d'établir,

dans le champ dit des Vernes, trois lavoirs à bras, dans cette commune; 2°s., VIII, 160.—Autorisation au sieur Gaumera d'établir un lavoir à cheval et trois lavoirs à bras au lieu dit les Buissons de quête en cette commune; 2°s., VIII, 305.

'ARQUES (Pas-de-Calais). Autorisation: au sieur Vantroven d'établir une verrerrie à verre blanc, commune d'Arques (Pas-de-Calais); 1°5.s., XII, 565.

ARRÉTÉ de S. Exc. le ministre de l'intérieur, du 6 décembre 1816, portant réglement pour l'École royale des Mines; 120..., 11, 487.... Du 3 juin 1817, pour l'admission des élèves externes à ladite Ecole, 491..... Même date, pour l'organisation de l'École des Mines; 494.

ARRONDISSEMENT noullan de Saint-Étienne (Loire). Concessious des mines de houille à divers (au nombre de 47), dans ledit arrondissement. Voyez, pour le détail de ces concessions, aux noms des concessionnaires.

ARSENIC (Traitement de l'). Autorisation aux sieurs J. Con et associés, de construire une usine pour ce traitement et pour celui du cuivre gris à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 2°,s., VIII, 278.

ARTHAUD (demoiselle). Ordonnance du 25 avril 1828, portant autorisation à ladite d'établir un lavoir à cheval et cinq lavoirs à bras pour le minerai de fer, à Collonges, commune de Broye-lei-Loups (Haute-Saone); 28.5., VI, 140.

ARTILLERIE DE WARINE (FONDERIE ROYALE D'ARTILLERIE DE MARINE.

ASPET (Haute-Garonne). Transformation en un martinet à fer, du moulin à farine de Millias, arrofidissement d'Aspet, etc., le sieur HÉNAULT, propriétaire; 1°8, VI, 473.

ASTRIÉ (sieur P.). Ordonnance du 27 mars 1822, portant autorisation audit de transformer son moulin à THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE

scie de Castelet, commune de Perles (Ariège), en un martinet à fer; 11es., VII, 513.

ASTRIÉ PRÉDIGUE (le sieur). Ordonnance du 20 octobre 1824, portant que ledit est autorisé à construire une usine à fer à l'Esquiroulet, commune de Savignac (Ariège); 11°5., X, 187.

ATELIER DE MOULERIE d'Elven (Morbihan). Autorisation aux sieurs Tuffier, Guibert et Fleury, d'établir cet atelier à Trébion, commune d'Elven; 2°s., VII, 154.

ATELIER DE MOULERIE de Pléahâtel (Ille-et-Vilaine). Autorisation au sienr A.-M.-B. Onffraor d'établir ledit alclier; 2°s., VI, 465.

ATTIGNEVILLE (Vosges). Autorisation aux sieurs Gauguien et Cueva-Lien d'établir un bocard et un patouillet dans cette commune; 2°s., VIII, 142.

AUBERT (sieur). Ordonnance du 16 février 1826, portant autorisation au dit de construire un martinet et un feu de chaufferie, commune de Boular (Moselle); 1 res., XIII, 538.

Aubert aine (sleur). Ordonnance du a août 1816, portant autorisation au dit détablir une verrerie à bouteilles, au lieu dit la Maison Neuve, commune de Rozerieulles (Moselle); 2°s., I, 345. — Ordonnance du 11 nòvembre 1827, portant autorisation audit sieur et comper d'ajonter une verrerie à vitre à leur verrerie à bouteille de la Maison Neuve (Moselle); 2°s., IV, 172.

AUBERTOT filsaine (sieurs). Ordonnance du 14 mai 1826, portant autorisation audit de conserver en activité l'usine à fer dite de Bonneau, commune de Buzançais (Indre); 2°s., 1, 188.

AUBERTOT père et fils (sieurs). Ordonnance du 16 septembre 1829, portant autorisation auxdits de tenir en activité l'usine à fer dite Forge de l'Isle, commune de Lourouer (Indre); 2°s., VIII, 153. — Ordonnance du 1,2 novembre 1828, portant autori-

sation auxdits sieurs, de maintenie en activité l'usine à fer dite du Noyer, commune de Brives (Indre); 2°s., VII, 159.

AUBIN, arrondissement de Villefranche (Aveyron). Autorisation à M. le duc de Cazes d'établis une usine à fer, à la Grange, en la dite commune, 2°s., VII, 163.— Concession au sieur Brassat-Saint-Pathern des mines de houille de Combes, dans cette commune; 2°s., VIII, 291.—Concession à MM. J. A. Richard et P.-J. Malvezy, de mines de houille dans cette commune; 2°s., VIII, 452.—Ordounance concernant les mines de houille de Lassalle, etc., susdite commune d'Aubin, le sieur Lassalle, concessionnaire; 1°cs., V. 369.

AUBIN-BUREAU (sieur). Ordonnance du 16 septembre 1829, portant autorisation audit, d'établir un hautfourneau, un patouillet et quatre lavoirs à bras, à l'usine à fer de Romesous-Bèze (Côte-d'Or); 2°s., VIII, 153.

AUCOUTURIER et associés (sieurs F.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Greuse); 1 res., 11, 514.

AUGEROLLES, etc. (Puy-de-Dôme). Concession aux sieurs de za Salzéde, Dans et compagnie, des mines de plomb et de cuivre, situées dans les dites communes; 2°s., VI. 335.

AULHIAC (Dordogne). Autorisation à dame R. Mazorea, veuve du sieur Poutatau de Lille, de ténir en activité l'usine à fer de ladite commune; 2°s., IV, 519.

AUPS (Var). Concession aux sieurs Pasquien et associés, de la mine de lignite de cette commune; 2°6:, VIII, 455.

AURIOL (Bouches-du-Rhône). Autorisation au sieur J.-M. Robe, de conserver et tenir en activité son martinet à euivre situé dans la dite commune: 1 res., VII, 648.— Coucession aux sieurs P. Abband et compre, des mines de houille situées dans la dite comm.; 1 res., VII, 641.

AUTORISATION, Ordonnances por-

tant autorisation pour hauts - fourneaux, lavoirs, usines, etc. Voyez, pour chaque autorisation, le nom de la localité ou des propriétaires.

AUTREY, arrondissement d'Epinal (Vosges). Autorisation au sieur Co-LONBIER de maintenir en activité la tréfilerie dudit lieu; 2°s., VIII, 312.

AUTREY (Haute-Saone). Autorisation au sieur Accanien d'établir deux lavoirs à bras dans cette commune, 1res., X, 191. - Autorisation au sieur Harrin de tenir en activité deux lavoirs à bras, commune de ce nom; 2°s., VII, 491. - Autorisation aux sieurs Martinecourt et Sidorot de construire quatre lavoirs à bras, au lieu dit Le Bras-d'Echenoz, en cette commune; 2°s., VIII, 317.

AUTUN (Saone-et-Loire). Concession au sieur Monier de LA Converse-RIE, sous le nom de Concession de Chambois, des mines de houille de Tavernoy, dit arrondissement; 2es., VIII, 272.

AUVERT (le sr.). Ordonuance du ti janvier 1826, portant autorisation audit d'établir un feu d'affinerie, avec nn gros marteau à l'usine à fer de Chemieres (Moselle); 170.8., XIII, 336.

AUVET (Haute-Saone), Autorisation aux sieurs Johand et Tuenor de LA Nove fils, d'établir quatre lavoirs bras dans ladite commune, 208., Ill, 184.

AUVRAY et compe. (L.-G-). Ordonnance du 11 avril 1826, qui accorde auxdits, la concession des mines de plomb sulfuré argentifere de Surtainville et Pierreville (Manche); 2°8., I. 184.

AUZAT (Ariège), Autorisation aux | tales); 2°5., VIII, 271.

sieurs V. et C. VERGNIES BOUISCHERES de construire un martinet à fer dans la dite commune; 1res,, VIII, 907.

Auzar (Puy-de-Dôme). Concession au sieur G. SADOURNY, des mines de houille de Selle et Combelle, commune d'Auzat, etc.; 1res., VI, 320.

AUZAT et Sainte-Florine (Puy-de-Dôme et Haute-Loire). Concession au sieur DE LAIZER, des mines de houille de ce nom; 2%., VIII, 148.

AUZAT le Luquet, canton d'Ardres (Puy-de-Dôme). Concession au sieur D'AUZAT - BERTHIER des mines d'antimoine de ce lieu; 1res., VI, 329.

AVESNES (Nord). Autorisation au sieur J.-B. BERNAILLE de maintenir en activité l'usine à fer, dite la Vieille Forge d'Anor, arrondissement d'Avesnes; 1res., V, 602. — Concession a la dame A.A. LEROY, veuve HUFTY, des mines de fer de Féron, arrondissement d'Avesnes, etc.; 1rbs., XII, 565. - Maintenue au sieur P. J. Pos-CHET de l'usine à fer, dite Forge Neuve d'Anor, arrondissement d'Avesnes; 1res., VI, 176. - Rétablissement de l'ancienne sorge de Liessies, arrondissement d'Avesnes ; les sieur et la demoiselle DE PAUL-BARCHI-FONTAINE et RENAUX PIOLET, propriétaires ; 1 res., IV, 662.

AYRINHAC (Mines de houille d'), commune de Bertholène (Aveyron). Concession de ces mines aux sieurs C.-P. CARROLSOL J .- B. ALBENQUE; 1 "08. V, 457.

AZEMA et associés (sr. A.-M.-J.). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession aux dits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orien-

BABURET (mines de fer de). Ordonnance portant delimitation de la nance du 1er septembre 1825 concerconcession desdites mines commune nant les forges de ce nom, dont le de Louvie-Soubiron (Basses-Pyrénées), appartenant à M. le marquis D'An-SOSSE; 2°8., VIII, 154.

BÆRENTHAL (Moselle), Ordonsieur J. Coulaux est propriétaire; 170s. , XI , 500.

BAIGORRY (Basses-Pyrénées). Ré-

mise au sieur Ricoboun, propriétaire des mines de fer et de cuivre dudit lieu, de sa redevance proportionnelle pendant cinq années; 2°s., IV, 353. —

BAILLOT (Dordogne). Autorisation ausieur Forien Desplaces de conserver et tenir en activité l'usine à fer de ce nom, commune de Savignac-de-Nontron; 2°s., IV, 338.

BAIRON, arrondissement de Vouziers (Ardennes). Autorisation au sieur P. Lormien de tenir en activité les usines à fer de cette commune; 2°s., VIII, 156.

BALAHU DE NOIRON (sieurs L.-E. et C.-F.). Ordonnance du 29 décembre 1824, qui autorise lesdits sieurs à établir un haut-fourneau, un patouillet et deux lavoirs à bras, commune de Noiron (Haute-Saône); 1 res., X, 397.

BALAITG (mines de fer de). Concession faite au sieur R. RIVALS-GINCLA desdites mines situées en la commune de Taurinya (Pyrénées-Orientales); 2°s., II, 164.

BALITRAND et associes (sieurs J.-P.-V.). Ordonnance du 4 novembre 1824, portant concession auxdits des mines de houille de Liquisse (Aveyron); 1^{res.}, X, 188.

BALLERAND (Haute-Vienne). Autorisation aux sieur et dame Pitte-Diversois d'augmenter, d'un haut-fourneau, leur usine à fer de Ballerand, commune de Marsal; 2°s., V, 363.

BAN (concession du), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées aux sieurs C. Bonjour, G. Rey, J. Meunier, J. Schmite et consorts, sous le nom de concession du Ban; 1res., X, 387.

BANNE (Ardèche). Concession aux sieurs Delarque, Thomas, Bayle, Gadilhe et Pagès des mines de houille de Salfermouse et de Pigère, sises dans ladite commune; 1^{res}., VII, 633.

BARALIÈRE (concession de la). Concession de mines de houille accordée sous ce nom, au sieur Roustain; 1°5., X, 387.

BARBECOT, Combres et Roure (Puy-de-Dôme): Remise pour quinze années au sieur Demonk, comte ne Pontgibaud, de la redevance proportionnelle pour les mines de plomb argentifère de ces noms; 2°8., VIII, 140.

BARBEY (sieur). Ordonnance du 15 mars 1827, portant autorisation audit d'établir un lavoir à cheval et un lavoir à bras commune de Bouhans (Haute-Saone); 2°s., III, 184.

BARDET (héritiers du sieur A.). Ordoniance du 1^{ez}. mai 1822, portant concession auxdits des mines de pyrites ferrugineuses de la Gravoullère (Gard); 1^{re}s., VII, 519.

BARLET et associé (sieur). Ordonnance du 4 novembre 1824, portant concession aux dits sieurs, sous le nom de concession de la Roche, de mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{res}., X, 378.

BARON-LEPIN(sieur). Ordonnance du 24 mars 1824, portant autorisation audit de maintenir en activité les forges qu'il possède à Guinger (Doubs), et d'y construire une tréfilerie et un martinèt; 1^{res}., 1X, 597.

BARRACHIN (sieur A.). Ordonnance du 21 octobre 1818, portant autorisation audit sieur de construire l'usine à fer de Sous-Glans, commune de Saint-Michel, arrondissement de Vervins (Aisne); 1^{re}s., IV, 171.

BARRAGE. Destruction d'un barrage construit sur le cours de la rivière d'Indre, pour le service d'une acièrie; 1°cs., I, 517.

BARRAL (P.-F.-F. de), concessionnaire des mines de fer. d'Allevard (Isère); 1^{re}s., Il, 116 et 118.

BARREGE et associés (sieur J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1^{res}, II, 513.

BARRET et associés (sieurs L. et A.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 11º5., II, 514.

BARROT et associés (sieur J.-A.). Ordonnance du 17 septembre 1817 portant concession auxilits sieurs des mines de houille de Champeloson(Gard); 1^{res.}, 11, 3₇6.

BARRY (héritiers du sieur). Ordonnance du 19 juin 1822, portant autorisation auxdits de maintenir en activité feur martinet à cuivre de Pignans et de Carnoules (Var); 1 es., VII, 627.

BARSALON fils ainé et C^e. (sieur) Ordonance du 4 octobre 1826, portant autorisation aux dits de transformer leur martinet à cuivre en une usine à fer, commune de Castel-Jaloux (Lotel-Garonne); 2°s., ll, 166.

BARTHÉLEMY fils (sieur). Ordonnance du 13 février 1828, portant autorisation audit de construire une verrezie au quartier de Saint-Julien, commune de Vidauban (Var); 2°s., IV, 519. — Ordonnance du 16 octobre 1825, portant autorisation audit sieur de transférer, dans la commune de Callas (Var), la verrezie qu'il possède commune de Zacharie, même département; 1°°s., XII, 391.

BARTHES (mines des). Concession au sieur Sadouany aine des mines de houille de ce nom, commune de Vergongheon (Haute-Loire); 2°s., VII, 168.

BAS - FOURNEAU (Forge dite). Transformation de ladite forge en un haut-fourneau, commune de Fourmies (Nord); i es., 111, 609.

BASTIDE et associes (sieurs). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Chazotte, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 178., XI, 159.

BATELOT (sieur). Ordonnance du 21 août 1827, portant autorisation audit de construire une usine à quincaillerie, commune de Blamont (Meurthe); 2°5., IV, 158.

BATERE (montagne de), commune de Corsay (Pyrénées-Orientales). Concession au sieur Vooré des mines de fer de Roques-Nègres et Las-Indis, montagne de Batère: 2°s., VIII, 284.

BATTANT, commune de Saint-Justin (Landes). Autorisation au sieur Scoon-Josepa de construire un martinet à cuivre audit lieu; 2°s., VIII, 317.

BATTENANS (Doubs). Concession aux sieurs Denosnes et associés des mines de fer de ce lieu; 2°s., VIII, 280.

BAUCHÉ (Indre). Autorisation aux sieur Lancosmes et à la dame de Sesmaisons de convertir en une forge et un marteau le moulin de ce nom; 1 ° cs., 1X, 423.

BAUDOT (sieur). Ordonnance du 25 avril 1828, portant autorisation au dit de construire une forge à fer au lieu dit le Moulin-Saint-Blaise, commune de Manois (Haute-Marne); 2°s., VI, 140.

BAYLE et comp[®]. (sieurs). Ordonnance du 10 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Pigère, commune de Banne (Ardèche); 1°cs., VII, 633.

BAYON et associés (sieurs A.). Ordonnance du 30 novembre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite d'Unieux et Fraisse, arrondissement houiller de Saint-Étienne (Loire); 1ºes., XII, 398. — Ordonnance du 4 novembre qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Béraudière, des mines de houille, arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 1ºes., X., 386.

BAZAS (Gironde). Autorisation au sieur M. Brother de éconstruire un haut-fourneau et accessoires à Castelnau-de-Mesmes, arrondissement de Bazas (Gironde); 1res., V, 463.

BAZOILLES (Vosges). Autorisation au sieur P. C., comte d'Alsace, de conserver et tenir en activité son usine à fer de ce nom, 1 cs., X, 192.

BAZOUGE DE CHEMERÉ (Mayenne). Concession aux sieurs M. Liziard, R. Chantelou, P. Rocher, R. Roblot, C. Legras et comte de la Rochelan.

BERT, des mines d'anthracite de ce nom; 1res., XI, 506.

BAZOUGES-LA-PEYROUSE, arrondissement de Fougères (Ille-et-Vilaine). Autorisation au sieur R.-M. LAUMAILLER de construire une verrerie en gobleterrie et en vases de chimie, à Bazouges-la-Peyrouse, etc.; 1°es., V, 279.

BAZOUIN et associés (sieur P.-M.), concessionnaires des mines de houille de Saint-Pierre-Lacour, arrondissement de Laval (Mayenne); 2°s., VIII, 304.

BÉALE (heritiers du sieur B.). Ordonnance du 25 janvier 1827, portant concession auxdits des mines de houille du Montet-aux-Moines, du Trotjet et de Deux-Chaises (Allier); 2°s., III, 360.

BEAUBRUN (Loire). Concession à la compagnie des mines de feu de Saint-Étienne, sous le nom de concession de Beaubrun des gites de minerais de fer, dit fer carbonaté lithoïde, du territoire houiller de Saint-Etienne (Loire); 2°s., 1V, 342.

BEAUFREMONT (M. le prince, due DE). Ordonnance du 2 avril 1829, portant autorisation audit de rétablir son patouillet commune de Confracourt (Haute-Saône); 2°s., VII, 490. — Ordonnance du 2 avril 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité ses usines à fer commune de Seep-sur-Saône (H**.-Saône); 2°s., V, 364.

BEAUJEUX (Haute-Saône). Autorisation au sieur l'areun d'établir quatre lavoirs à bras en-ladite commune; 2°s., 1, 192.

BEAUMONT (sieur C.-A-V. de). Ordounance du 9 mars 1826, portant autorisation audit sieur de rétablir l'usinc à fer de Beyssac, commune de Sireuil (Dordogne); 2°s., 1, 181.

BEAUNE (Côte-d'Or). Auforisation au sieur D'ARCHIAC d'établir le hautfourneau de Meix-Beaudoux dans cet arrondissement; 24s., VIII, 277. BEAUPOIL DE SAINT-AULAIRE, née RAUCONNET DE NOTAN (dame). Ordonnance du 6 mars 1828, portant autorisation à ladite dame de conserver en activité l'usine à fer de Laveneau, commune de Savignac-de-Nontron (Dordogne); 2°s., 1V, 527.

BEAUSOLEIL (Dordogne). Autorisation au sieur MONTAGUT de conserver et tenir en activité l'usine de Beausoleil, commune d'Angoisse; 2°s., VI, 157.

BECHETOILLE et consorts (sieurs L.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Collenon, des mines de houille, arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 12°s., X, 389.

BEDOUIN (Vaucluse). Concession au sieur Quaquin des mines de lignite dudit lieu; 2°s., VI, 470.

BEGES (Haute-Vienne). Autorisation au sieur T. DE BREGEAS de conserver et tenir en activité la forge de Begès, commune de Laroche-l'Abeille; 2°s., 1V, 355.

BEHAGUE (sieur). Ordonnance du 27 mars 1828, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau sur l'étang de Bourgneuf, commune de Beaumont-la-Ferrière (Nièvre); 2°s., V, 362.

BELLA VOINE (sieur). Ordonnance du 27 mars 1822, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau et une forge à deux feux, commune de Saint-Voir (Allier); 12°5., VII, 512.

BELLEY (arrondissement de) (Ain), Concession faite à divers des mines de fer de Villebois, Soudon, Souclin, St.-Sorlin et de Vaux dans cet arrondissement; 2°s., 1, 348.

BELLIN (dame P. Jullien, veuve du sieur I.), concessionnaire des mines de fer d'Allevard (lsère); 1^{res}., II, 121.

BELLON (dame F.-S), et sieur C.-L. J. LIOTARD, son époux. Concession à ladite dame et audit sieur des mines de houille, commune de Mimet (Bouches-du-Rhône); 1res., VI, 624.

BELVAL (Ardennes). Ordonnance concernant les usines à fer de Belval, les sieurs Roux frères, propriétaires; 1^{res}., VI, 173.

BELVIALA et comp^o. (sieurs E.·A.-L.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession aux dits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Dèze (Lozère); 1°cs., VII, 638.

BELVIANES (Aude). Autorisation au sieur A. Rivals d'établir une usine à fer et à acier en ladite commune; 2°s., VI, 156.

BÉNAC (Ariège). Autorisation au sieur B. Comminges d'établir un martinet à fer dans ladite commune; 2°s., 1V, 159.

BENAGUES (Ariège). Autorisation au sieur d'Onceux d'augmenter la forge de Guichot, sise dans ladite commune; 1°cs., XI, 496. — Permission au marquis d'Onceux de construire une forge catalane dans ladite commune; 1°cs., VII, 637.

BÉNALEC (Morbiban). Autorisation au sieur VILLEMAIN d'établir un haut-fourneau dans ledit lieu; 2°s., II, 62g.

BENNAC (Aveyron). Exemption, pour les mines de houille de ce nom, de la redevance proportionnelle; 2°s., V, 555.

BERANGER-FENOUILLET (sieurs P. et F.). Ordonnauce du 11 novembre 1829, portant concession auxdits des mines de fer carbonaté spathique d'Allevard (lsère); 2°s., VIII, 158.

BERARD (Concession), arrondissement houiller de Saint-Étienne (Loire). Concession accordée, sous ce nom, aux sieurs Davet et associés; 1^{res}s., X, 38o.

BÉRARD et compe. (societé). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession à ladite société des mines de fer d'Alais (Gard), 2°s., VI, 479.

Ordonnance du 27 août 1828, portant concession à la dite société, des mines de houille de Trélys et de Palmesalade (Gard); 2°5., VI, 49 2.

BÉRARDIER et associés. Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde, auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chana, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{re}s., X, 391.

BÉRAUD et associés (sieurs A.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{res}., XI, 318.

BERAUDS (Allier). Concession au sieur Marienier des mines de houille dudit lieu; 2°s., 111, 345.

BERGOUHNIOUX FILS (6°.A.-H.-A.). Ordonnance du 20 avril 1825, portant concession audit sieur de la mine de sehiste carbo-bitumineux, commune de Menat (Puy-de-Dôme); 1°s., X, 548.

BERLAND et associés (sieurs). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré de Mesmon, commune de St.-Christophe (Saône-et-Loire); 2°s., VI, 489.

BERLIER et consorts (sieurs J.-C.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Reclus, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 12es., Xl, 314.

BERLIOZ (sieur), cessionnaire des mines d'antimoine de Las - Corbos (Aude). Ordonnance du 13 février 1828, concernant ces mines; 2°s., IV, 521.

BERNADAC (sieur). Ordonnance du 22 mai 1825, qui autorise ledit sieur à établir une usine à fer et aoier commune de Ria (Pyrénees-Orientales); 1^{res}., XI, 154. — Ordonnance du 2 octobre 1816, qui autorise ledit sieur à reconstruire l'an-

THE PARTY NAMED IN

cienne forge de Sahorre (Pyrénées-Orientales); 1^{re}s., I, 520.

BERNADAG et comps. (sieurs). Ordonnance du 21 mars 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Torren, commune de Sahorre (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 280.

BERNADAC PÈRE et associés (sieurs J.). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 271.

BERNAILI.E (eieur J.-B.). Ordonnance du 13 septembre 1820, qui autorise ledit sieur à maintenir en activité l'usine à fer dite la Vicille forge d'Anor, arrondissement d'Avesnes (Nord); 1^{res}., V, 602.

BERNARD et compe. (sieurs A.-J.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de Gomer (Mayenne); 1res., XI, 505. — Ordonnance du 23 janvier 1828, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie à gobletterie et verre à vitre à Château-Salins (Meurthe); 2°s., 1V, 514. - Ordonnance du 17 août 1825, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Couzon, de mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire): 1res., Xl, 494. - Ordonnance du 30 avril 1823, portant concession auxdits des mines de houille dites du Nord, situées dans quelques communes du département du Var; 1res., VIII, 637.

BERNÉ (Morbihan). Autorisation au sient Malestroit de Bauc, de construire un haut-fourneau et accessoires à Pont-Kallec. commune de Berné, etc.; 1^{res}., X, 3g4. — Autorisation au sieur Malestroit de Bauc de construire une verreire à verre blanc et verre à vitre à Pot-Kallec, commune de Berné, etc.; 1^{res}., VI, 62g.

BERNÉ (Loire-Inférieure). Concession, au sieur J. Martin, des mines de plomb sulfuré de ce lieu; 1^{res}., X, 183.

BERNON DE ROCHE-TAILLÉE

(baron). Ordonnance du 27 octobre 1824, portant concession audit sieur, sous le nom de concession Ducros, de mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{re}s., X, 368.

BERRY-AU-BAC (Aisne). Autorisation au sieur Poilly de construire une verrerie dans ladite commune; 2°s., lV, 169.

BERTANGOURT-EPOURDON (Aisne). Autorisation au sieur T. Lepreux, d'établir une manufacture de magmas audit lieu; 1^{res}., 11, 246, et cahier des charges, 247. — Autorisation au sieur Hexay d'établir une fabrique de magmas pour les terres noires et vitroliques, dité commune; 11°8., VI, 165.

BERTHIER (sieur). Ordonnance du 6 janvier 1826, portant concession audit des mines d'antimoine d'Ouche (Cantal); 17cs., XIII, 175.

BERTHOLENE (Aveyron). Concession aux sieurs P. Carrols et J.-B. Albenoub des mines de houille d'Ayrinhac, etc., commune de Bertholéne; 1^{res}., V, 457.

BERTHOMIEU FRÈRES (sieurs). Ordonnance du 20 août 1823, portant autorisation auxdits d'ajouter un second feu de forge à leur usine, commune de Rabat (Ariege); 1^{res}., VIII, 931. — Ordonnance du 26 août 1829, concernant la forge de Rabat (Ariege), lesdits sieurs propriétaires; 2°s., VIII, 151.

BERTHOU et associés (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 17°s., X, 380.

BERTIER - D'AUZAT (sieur J.), Ordonnance du 19 novembre 1817, porlant concession audit sieur des mines d'antimoine de la Licoulne et de la Bessade, communes d'Alli et de Mercaur (Haule-Loire); 1res., 11, 521, et cahier des charges, 522.

BERTRAND (sieur), au nom du

nance du 29 décembre 1819, autorisant ledit sieur à ajouter un second foyer au haut-fourneau de Hayon, commune de Trélon (Nord); 1res., V, 274.

BERTRAND (sieur J.-F.). Ordonsance du 20 mai 1818, portant auto-· isation audit sieur d'établir une manufacture de magmas, d'alun et de couperose, à Travecy (Aisne); 1res.,

fll, 607.

BERTRAND (les héritiers). Renonation, par lesdits sieurs et associés, la concession de la mine d'antimoine e la Ramée (Vendée); 1res., 111, 286.

BESANCON (Doubs). Ordonnance acernant les usines de Chennecy, arrondissement de Besançon, le sieur L. V. MOURET DE BARTERANS, propriétaire : 1 res. , V, 277.

BESNE (sieur et veuve HEBERT). Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autorisation auxdits de construire une forge à l'anglaise d'Hennebon (Morbihan) ; 2es., 1, 551.

BESOUEUT DU CLUZEL (sieur). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde audit, sous le nom de concession du Cluzel, des mines de houille, arrondissement de Saint - Etienne . (Loire); 1res. , X , 3g2.

BESSEGES (Gard). Concession aux sieurs DEVEAU-ROBIAC, LASSAGNE el FILHOL, des mines de fer de ce nom; arrondissem. d'Alais; 2es., VI, 481.

BESSONS(Haute-Vienne). Autorisation au sieur TALAMON, de conserver et tenir en activité l'usine à fer dudit lieu ; 2°s., III, 183.

BESSY et ARDAILLON père et fils (sieurs). Ordonnance du 6 septembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir un lavoir à bras et un lavoir cheval, commune de Nantilly (Haute-Saone); 2es., 1, 352. - Autorisation auxdits d'établir huit lavoirs à bras, dans la commune de Cresancey (Haute-Saone); 2°s., 1, 346. - Ordonnance du 30 août 1826, portant | 1res., XIII, 540.

comte Merode Westerloo. Ordon- autorisation auxdits d'établir deux patouillets en la commune de Delain (Haute-Saone): 2es., I, 347.

> BESSY et compagnie (sieurs). Ordonnance du 12 octobre 1828, portant autorisation auxdits d'établir deux patouillets, commune de Delain (Haute-Saone); 2es., VII, 156. — Ordonnance du 16 juillet 1828, portant autorisation auxdits de tenir et conserver en activité leurs deux lavoirs à bras, commune d'Igny (Haute-Saône); 2°s., VI, 471. - Ordonnance du 22 février 1826, portant autorisation auxdits sieurs d'établir une usine à fer commune de Saint-Jullienen-Jarret (Loire); 1res., XIII, 539.

BESSY, ARDAILLON et comp. (sieurs). Ordonnance du 1er fevrier 1831, portant concession auxdits des mines de fer de Saint-Chamond . arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 2ºs. , VIII , 441.

BERTHENOT (sieur J. A.) et consorts. Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs, la concession dite de Frigerin, arrondissement houiller de Saint-Étienne (Loire); 1 res., XII, 394.

BETHENOT père et fils (sieurs).Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits la concession dite de Montbressieu, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1re.s., XII, 395.

BETHUNE (dame L. T. C. DE THIERS , veuve du sieur A. DE). Vojez DE THIERS.

BEUGON-ARSON et assoc. (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy. des mines de houille de Norroy (Vosges); 2es., VIII, 147.

BEURET (sieur). Ordonnance du 1er, mars 1826, portant autorisation audit de tenir en activité la forge dite la Galopperie, comm. d'Anor (Nord);

BEYSSAC (Usine à fer de). Autorisation pour le rétablissement de cette usine, commune de Séreuil (Dordogne); 2°s., 1, 18t.

BÉZE (Côte-d'Or) (usine à fer de). Addition d'un laminoir, etc., à cette usine: les ieur J.-F. ROCHETTE, propriétaire, 1708., lll, 317.

BEZENET (concession). Mines de houille de Bezenet, commune de Montvicq (Allier), concédés, sous ledit nom, aux sieurs E. et F. Devaux et J. Michard; 2°51, VII, 159.

BEZIERS (Hérault); établissement d'une verrerie à verre blanc, dite de Chambourin, près de Béziers, 1^{res}., V, 166.

BIALLÉ (sieur) et compagnie. Ordonnance du 19 décembre 1827, portant autorisation auxdits d'établir une usine à ouvrer le fer, au lieu dit Lus-Caussades (Ariege); 2°s., 1V, 342.

BlèLES (Haute Marne). Autorisation au sieur H. Georges, de conserver et tenir en activité une petite platinerie en celle commune; 1^{res}s., XIII, 538.

BIGNON et consorts (sieurs). Ordonnance du 27 nov. 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Montagne du feu, des mines de houille. arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 11°8., X, 387.

BILLAZ (sieur A.-S.), l'un des concessionnaires des mines de fer d'Allevard (Isère); 1^{res}., II, 115.

BILLAZ(sieurP.-N.), concessionnaire des mines de fer d'Allevard (Isère); 1res., II, 117,

BINNACHON et consorts (sieurs). Ordonnance du 17 nov. 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Collenon, des mines de houille, arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 1^{re}s., X, 389.

BITUME PISASPHALTE de l'Escourchade (mines de). Concession faite au sieur Ledru desdites mines, com-(Dordogne); 2°s., VI, 157.

mune de Chamalières (Puy-de-Dôme); 2°s., VII, 486.

BLACAS D'AULPS (M. le duc DE). Ordonnancedu 29 juillet 1829, portant autorisation audit d'ajouter un haut fourneau à la forge de Crécy, com mune de Decise (Nièvre); 2°s., VIII, 143.

BLAGNY, arrondissement de Sédan (Ardennes). Autorisation au sieur Faiquer d'établir l'usine à fer de ce nom; 2°s., VIII, 298.

BLAMONT (Meurthe). Autorisation au sieur Batelot de construire une usine à quincaillerie dans ladite commune; 2°s., 1V, 158.

BLANC(sieur J.-B.). Ordonnance du 18 octobre 1820, portant autorisation audit sieur de conserver son martines à cuivre, commune de Vertabren, ai rondissement d'Aix (Bouches du Rhône); 1^{res}., VI, 313.

BLANC-MURGER (Vosges). Autorisation aux sieurs Vinez frères, de conserver et tenir en activité l'usine à fer dudit lieu; 2°s., VI, 488.

BLANCHIN (sieur S.-J.). Ordonnance du 25 juin 1817, portant maintenue audit de la forge de Rennevier (Isère); 1º8., II, 255.

BLANCHOT et associé (sieurs). Ordonnance du 21 février 1827, portant autorisation auxdits d'établir deux lavoirs à bras, commune de Nantilly (Haute-Saone), 2°s., 111, 183.

BLANQUEFORT (Lot-et-Garonne). Autorisation au sieur Taubelle, de tenir en activité sa forge, dite commune, 1^{res}., XI, 158.

BLANZY (Saône-et-Loire). Délimitation de la concession des mines de houille de ce nom; MM. Chagor et compagnie concessionnaires; 2°s., VIII, 306.

BLEYNIE et associé (sieur et dame). Ordonnance du 25 mai 1828, portant autorisation auxdits de conserver en activité et d'augmenter l'usine à fer de Fayolle, commune de Sarrazac (Dordogne); 2°s., VI, 157. BLONDY (sieur). Ordonnance du 26 août 1829, concernant les usines à fer de Gaudumus et de Fraisse (Dordogne), ledit sieur propriétaire; 2°s., VIII, 150.

BLUM père et fils (sieurs). Ordonnance du 19 novembre 1820, portant autorisation auxdits de rétablir un ancien patouillet et de construire six lavoirs à tras dans les communes de de Velle-le-Châtel et de Boursières, arrondissement de Vesoul (Haute-Saone); 2es., VII, 160.—Ordonnance du 1er septembre 1825, portant autorisation auxdits d'établir des usines à fer, commune de Pont-sur-l'Ognon (Haute - Saone); 1 res., XI, 503. — Ordonnance du 8 juillet 1826, portant concession auxdits sieurs des mines de houille dites de Gémonval (Doubs et Haute-Saone); 2es., 11,167. -Ordonnance du 22 novembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir quatre lavoirs à bras dans la comm. de Traves (He.-Saone); 2es., II, 175. -Ordonnance du 4 mars 1829, portant autorisation auxdits d'établir quatre lavoirs à bras, commune d'Aroz (He-Saone); 2es,, VII, 487 .- Ordonnauce du 6 août 1828, portant autorisation auxdits d'établir trois lavoirs à bras, commune de Lieffrans (Haute-Saone); 2°5., VI, 491.

BLUMENSTEIN et comp. (sieurs). Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hauts fourneaux à fer, près de la Côte-Thiollière, arrondissement de Saint-Euenne (Loire); 1^{re}s., VII, 158.

BLUMENSTEIN et DE MIREMONT (sieurs DE). Ordonnance du 24 février 1825, qui autorise lesdits sieurs à établir quatre hauts-fourneaux à fer, près Vizille (Isère); 2°s., X, 546.

BOBILLIER (sieur P.-E.). Ordonnance du 31 juillet 1822, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité ses deux martinets à cuivre de Gras (Doubs); 150s, VII, 638.

BOC (sieur). Ordonnance du 11 novembre 1827, portant autorisation audit de conserver en activité sa verreie à verre blanc du Tremblet (Lot-et-Garonne); 2°s., 1V, 177.

BOCARD. Voyez les no des localités et des propriétaires,

BOCQUET (sieur). Ordonnance du 14 janvier 1829, portant autorisation audit sieur de construire un hautfourneau à la Neuville-aux-Joûtes (Ardennes); 2°5., VII, 162.

BOCQUET et associes (sieurs G.). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 147.

BODSON et fils et associé (sieurs). Ordonnance du 30 septembre 1828, portant autorisation auxdits de construire un haut-fourneau à l'usine à fer de Brevilly, airondissement de Sédan (Ardennes); 2°s., VII, 155.

BOERY DE LUCHAT et associé (sieurs F.-T.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1 res., 11, 514.

BOIGUES (sieur L.). Ordonnance du 16 avril 1828, portant autorisation audit d'ajouter un second haut-fourneau à fer à la forge de Torteron, commune de Patinges (Cher); 2°s., VI, 140. — Ordonnance du 31 décembre 1830, portant autorisation audit d'établir une usine à fer au lieu dit de Fourchambault, commune de Garchiry (Nièvre); 2°s., VMI, 313.

BOIGUES et associés (sieurs). Ordonnauce concernant la compaguie des mines de fer de St.-Etienne: les dits sieurs sociétaires; 1^{re}s., VI, 313.

BOIS-GUILLAUME (Seine-Inférieure). Autorisation pour la construction d'une verrerie à bouteilles à Bois-Guillaume, par le sieur M.-G. Moret; 11°es., 1, 516. — Rejet d'une demande pour le rapport de l'ordondance qui autorise la construction d'une verrerie à vitres et à bouteilles

à Bois-Guillaume : le sieur MOREL , propriétaire; 1res., IV, 166.

BOIS-LAURO, commune de Bertholène (Aveyron). Concession des mines de houille de ce nom aux sieurs P. CARROLS et J.-B. ALBENQUE; 1 rcs., V, 457.

BOISSET-BAUCHAREL (sieur). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant autorisation audit de tenir en activité sa forge, commune de Savignac-le-Drier (Dordogne); 2's. 11, 167.

BOISSET - MIMAUX. Ordonnance du 4 octobre 1826, portant autorisation audit de tenir en activité son usine à ser située commune de Savignac-le-Drier (Dordogne); 2%, II,

167.

BOLOGNE (Haute-Marne). Autorisation au sieur CARRETTE d'établir un haut-fourneau et un patouillet, en son usine à fer, dite Forge haute, dans la-dite commune; 2°s., 111, 346. — Autorisation à la dame L.-T.-C. DE THIERS, venve de Béthune, de tenir en activité son usine à fer de Bologne; 1res., XI, 157.

BOLOT et compe. (sieurs N.-J.-H.). Ordonnance du 12 décembre 1821, portant concession auxdits des mines de houille de Givors et de St.-Martin de Cornas (Rhone); 1res., VII, 340.

BONAFÉ et associés (sieurs S.). Ordonnance du 10 janvier 1830, portant concession auxdits, des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales); 2es., VIII, 271.

BONDURAND et compe. (sieur A.). Ordonnance du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Sénéchas et de Porses, arrondissement d'Alais (Gard); 1res., VII, 634.

BONEYRAT et associés (sieurs J. et M.-M.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11, 514.

BONHOMME - DUPUY (sieur). Ordonnance du 30 jauvier 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de de ce nom; 2es., I, 342. - Concession

Montardy, commune de St.-Paul-Laroche (Dordogne); 2es., IV, 515.

BONJOUR et consorts (sieurs C.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Ban, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 387.

BONNEAU (usine à fer dite de) Autorisation au sieur Aubertot fils aine, de conserver en activité l'usine à fer de ce nom, commune de Buzançais (Indre); 2°s., 1, 188.

BONNOT et associés (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11, 513.

BON-RECUEIL, commune de St .-Sulpice-de-Mareuil (Dordogne). Autorisation au sieur RIBEYROL de tenir'en activité l'usine à fer de ce nom ; 2°s., VIII, 277.

BOQUET et compe. (sieurs). Ordonnance du 2 février 1826, portant autorisation auxdits de conserver et tepir en activité l'usine à fer dite Maka ou Petite forge, commune d'Anor (Nord); 1 res., XIII, 537.

BORDEAUX (Gironde). Autorisation aux sieurs MITCHELL frères d'établir une verrerie à bouteilles à Bordeaux; 1res., Vl, 476.

BORGET (sieur et dile.). Ordonnance du 5 mai 1830, portant autorisation auxdits de tenir en activité l'usine à fer de Cluis (Indre); 2es., VIII. 288.

BORNE et associés (sieurs), concessionnaires des mines de houille de Fondary (Haute-Loire et Puy-de-Dôme); 2°8., 111, 347.

BOSCARY (sieur). Ordonnance du 5 février 1823, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité des usines à fer, commune de Signyle-Petit (Ardennes); 1res., VIII, 387.

BOSMOREAU, commune de Bourganeuf (Creuse). Concession faite au sieur Mouland des mines de houille

faite au sieur Mouland des mines de fer de ce nom; 2°s., 1, 344.

BOSREDON et associés (sieurs F.). Ordonnance du 16 juin 1830, portant concession auxdits des mines de houille de Cublac, arrondissement de Brives (Corrèze); 2°s., VIII, 296.

BOSSENEAU (usines à fer dites de). Autorisation au sieur Raux de rétablir lesdites usines, commune de la Neuville-au-Tourneur (Ardennes); 2°s., 1, 189.

BOUCARUT et associés (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, art. 3, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Montaren, des mines de houille lignite, commune d'Aigaliers, etc., arrondissement d'Uzès (Gard); 2°s., VIII, 286.

BOUCHOT FRERES (sieurs). Ordonnance du 11 avril 1827, portant autorisation auxdits d'élablir deux lavoirs à bras, commune de Lachapelle-Saint-Quillain (Haute-Saone); 2°s., 111, 337.

BOUCHOT (sieurs C. et L.-A.). Ordonnance du 16 juillet 1823, portant autorisation aux dits de construire un haut-fourneau et un patouillet, commune de Clerval (Doubs); 1^{res}., VIII, 919.

BOUDET et associé (sieurs). Ordonnance du 28 janvier 1829, portant concession auxilits, sous le nom de concession d'Agel, des mines de houille brune d'Aigues-Vives et d'Agel (Hérault); 2°s., VII, 166.

BOUFFLERIE (la). Concession aux sieurs E. B. de Caessac et associés, de mines de houille de ce nom, arroud. de Fontenar (Vendée); 2*s., VIII, 454.

BOUHANS (Haute-Saone). Autori-6ation au sieur Barber d'établir un lavoir à cheval et un lavoir à bras, dans ladite commune, 2°5., III, 184.— Autorisation à la Compagnie des Mines de fer de St.-Etienne d'établir six lavoirs à bras dans ladite commune; 2°5., III, 179.— Autorisation ausieur Crestin de conserver et maintenir en activité des lavoirs à bras dans cette

commune; 1^{res}., VIII, 935.— Autorisation aux sieurs Linossier, P.-A. Ternasse et compe. d'établir un patouillet à roue, daus cette commune; 2^{res}., I, 552.

BOUHANS et FEURG (Haute-Saone). Autorisation au sieur Grand-Jono de tenir et conserver en activité quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2*s., 111, 338.

BOUILLANNE-COLOMBE (sieur). Ordonnance du 3 novembre 1827, portant autorisation audit d'établir une verrerie à bouteilles et à verre blanc, à Marseille (Bouches-du-Rhône); 2°s., IV, 171.

BOUILLOT et associés (sieurs A.), concessionnaires des mines de houdle d'Ahun (Creuse); 1^{res}., 11, 514.

BOULAY (Moselle). Autorisation au sieur Aubert de construire un martinet et un feu de chaufferie en cette commune; 1^{res}., XIII, 538.

BOULET et associés (sieurs B.). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2°s., VIII, 131.

BOURBON-BUSSET (sieur E. de). Ordonnance du 25 novembre 1816, porlant autorisation audit d'établir une verrerie à gobletterie et à serre à vitres, commune de Cheronvilliers (Eure); 2°s., II, 172.

BOURDE (sieur E.). Ordonnance du 24 mars 1824, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité sa taillanderie de Saint Barthélemy (Isène); 1 res., 1X, 598.

BOURDÉAUX (sieur). Ordonnance du 27 mars 1822, portant autorisation audit d'établir une taillanderie entre la commune de Revel et celle de Uriage (Isère); 1^{res}., VII, 513.

BOURG (Haute-Marne). Autorisation au sieur Hoclet de construire un haut-fourneau, dans cette commune; 2°s., VIII, 276.

BOURG (Aisne). Exemption de la

redevance proportionnelle, pendant dix années, pour l'usine vitriolique de Bourg; 12es., XII, 391.

BOURGANEUF (Greuse). Concession des mines de houille de Bosmoreau, Thauron et Saint-Dizier, dite commune, faite au sieur Moulard; 2°s., 1, 342. — Concession des mines de fer de Bosmoreau, Thauron et Saint-Dizier, dite commune, faite au sieur Moulard; 2°s., 1, 344.

BOURGNEUF (Nièvre). Autorisation au sieur Behague de construire un haut-fourneau sur l'élang de Bourgneuf, commune de Beaumont - la-Ferrère; 2°s., V, 362.

BOURSIÈRES, arrondissement de Vescul (Haute-Saoue). Autorisation aux sieurs Buzu de rétablir un ancien patouillet et d'établir six lavoirs à bras audit lieu; 2°s., VII, 160.

BOURZOLLES (Lot). Autôrisation au sieur Delthell de conserver et tenir en activité la forge de ce nom, commune de Souillac; 2°s., 1V, 527.

BOUSSENAC (Ariège). Autorisation au sieur F. Péaucat d'établir une forge, dans ladite commune; 11cs., VIII, 93o.

BOUT (montagne du). Voyez Mon-

BOUTEILLES (verrerie à). Voyez les localités et les propriétaires.

BOUVIER-DUMOLARD (sieur L.). Ordonnance du 1er. mai 1822, portant autorisation audit d'établir une usine pour l'alun et le sulfate de fer, comm. de Walmünster (Moselle); 1res., VII, 516.

BOUXIÈRE (Ille-et-Vilaine). Autorisation an sieur A. Delaverderie d'établir une usine à fer, dans la commune de Bouxière; 1^{re}s., VI, 474.

BOUXWILLER (Bas-Rhin). Autorisation, à la sociéré anonyme des mines de Bouxwiller (Bas-Rhin), de maintenir en activité l'usine vitriolique de ce lieu; 2°s., V, 552. — Concession aux sieurs Petri et associés des mines de

lignite, et de sulfates de fer et d'alumine du Mont Bast-Berg, commune de Bouxwiller, etc.; 1^{res.}, 1, 506, et cahier des charges, 510.

BOYER-LAJANTE (sieur F.) Ordonnance du 26 décembre 1817, portant autorisation audit, au nom du sieur J. Maziene, de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Forge basse, commune de Savignac-de-Nontron (Dordogne); 2°s., 1V, 353.

BOUZÈGES et comps. (sieurs A.). Ordonnance du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Sénéchas et de Portes, arrondissement d'Alais (Gard); 1res., VII, 631.

BOUZOGLE (Creuse). Concession à la société AIMÉ LAURENCE et compe., sous le nom de concession de Bouzogle, des mines de houille de ce nom; 2°s., VII, 485.

BRADFER (sieur). Ordonnance du 26 janvier 1825, qui autorise ledit sieur à convertir, en une acièrie, un moulin situé à Longeau (Meuse); 1^{res}., X, 400.

BRAGOUZE DE SAINT-SAUVEUR (sieurs et demoiselle). Ordonnance portant décharge de la redevance fixe en faveur des sieurs et demoiselle BRAGOUZE DE SAINT-SAUVEUR, concessionnaires des mines de plomb de Meymeis (Lozère); 1^{res}., II, 112.—Ordonnance du 10 juin 1818, relative à la renonciation desdits à des concessions de mines de plomb dans les départemens du Gard et de la Lozère; 1^{res}., III, 607.

BRANCHE (sieur). Ordonnance du 11 avril 1827, portant autorisation audit de construire un patouillet à roue commune de la Chapelle Saint-Quillain (Haute-Saòne); 2°s., III, 337. — Ordonnance du 3 janvier 1827, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saòne); 2°s., III, 179.

BRARD et compe. (sieurs P.). Or-

donnance du 19 novembre 1823, por-Istruction par le sieur C. RICHARD d'un tant concession auxdits des houillères de Saint - Lazare (Dordogne), 1res., IX , 276.

BRASSAT-St.-PATERM (sieur). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession audit des mines de houille de Combes, commune d'Aubin (Aveyron); 2°s., VIII, 291.

BRAY (compagnie de). Voyez Com-PAGNIE DE BRAY.

BRAZEY (Côte-d'Or). Autorisation aux sieurs Philippon frères d'établir un haut-fourneau dans ladite commune; 2es., 1, 549.

BRÉCHIGNAC et associés (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 379.

BRECHIGNAC et associés (sieurs P .-L.-D.). Ordonnance du 21 août 1827, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré, sises en la commune d'Issengeaux (Haute-Loire); 2es., IV, 159.

BREGEAS (sieur G. DE). Ordonnance du 26 déc. 1827, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité sa forge de Begès, commune de la Roche-l'Abeille (Haute-Vienne); 2es,, IV. 355.

BRESSAND (sieur). Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, commune de Raze (Haute-Saone); 2°8., 1, 551. - Ordonnance du 1er. juillet 1829, portant autorisation audit de tenir en activité un lavoir à cheval, au lieu dit Lepur, commune de Raze (Haute-Saone); 2es., VIII, 140.

BRETHENAY, arrondissement de Chaumont (Haute-Marne). Autorisation aux sieur Pior et ayant-droit de tenir en activité un patouillet, dans cette commune; 2°s., VIII, 303 -Autorisation au sieur Richard de construire un haut-fourneau, commune patouillet en cette commune; 1res., III, 445.— Autorisation au sieur Men-GIN FONDRAGON de transférer à Bréthenay, et de construire, sur la rivière de ce nom, l'usine établie à Langues; 1reg., VII, 516.

BREVILLY, arrondissement de Sédan (Ardennes). Autorisation aux sieurs Devillez, Bodson et fils de construire un haut-fourneau audit lieu; 2°s., VII, 155.

BRIÈRE DE MONTANDIN (sieur). Ordonnance du 11 juin 1828, porlant autorisation audit de conserver et tenir en activité son usine à fer, dite de la Meilleray, commune de Peyratte (Deux-Sevres); 2es., VI, 466.

BRIEY (Arrondissement de). Ordonnance concernant l'usine à fer de la Granville, arrondissement de Brieg (Moselle); le sieur J. Denizet, proprietaire; Ires., V, 270.

BRIVES (Indre). Autorisation aux sieurs Aubentor père et fils aine de maintenir en activité l'usine à fer, dite du Norer, dans cette commune; 2es., Vll, 159.

BRIVES (Corrèze). Concession aux sieurs F. Bosnepon et associés, des mines de houille de Cublac, dans cet arrondissement; 2es., VIII, 296.

BROCARD (sieur). Ordonnance du 8 décembre 1824, qui autorise ledit sieur à tenir en activité l'usine à fer de Mialet (Corrèze); 1res., X, 394.

BROCAS (Landes). Autorisation au sieur LAREILLET de construire une usine à fer, en cette commune ; 2°s., VIII, 276.

BROCHIN (sieur). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingë-nieur en chef de première classe; 1res., 11, 502.

BROSSARD (héritiers). Voyez Hé-BITIERS BROSSARD.

BROTHIER .(sieur M.). Ordonnance du 23 juin 1820, qui autorise de ce nom; 2°5., VIII, 303. - Con- ledit sieur à construire un haut-four(Gironde); 1res., V, 463.

BROUENNE (Meuse). Autorisation au sieur Guillaume d'établir un martinet à fer, dite commune ; 2es., VII, 157. - Autorisation au sieur Guil-LAUME d'établir un deuxième martinet à fer, commune de ce nom; 2e., VII,

BROUILLAND (Dordogne). Autorisation à la ve. Divernois de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Brouilland, commune de Savignacde-Nontron; 2°s., IV, 355.

BROUSSY et compe. (sieurs J.-P.). Ordonnance du 20 décembre 1820, portant concession audits des mines de houille de Gages, commune de Montrozier (Aveyron); 1res., VI, 316.

BROUSSY (sieur J.-P.). Ordonnance du 6 octobre 1819, qui autorise ledit sieur à la renonciation d'une partie de la concession des mines de houille de Sensac, commune d'Agen, arrondissement de Rhodez (Aveyron); 1res., V. 265 à 268.

BROYE-LES-LOUPS(Haute-Saone). Autorisation au sieur J. Hum de tenir en activité trois lavoirs à bras, en cette commune; 2es., VIII, 315. - Ordonnance du 25 avril 1828, autorisant la demoiselle ARTHAUD, à établir un lavoir à cheval et cinq lavoirs à bras sur le ruisseau de Collonges, en cette commune; 2ºs., VI, 140.

BRUAY (Nord). Autorisation aux sieurs Cordier et C. Fizeaux d'établir une verrerie dans ladite commune; 2°s., IV, 528.

BRUN (dame S.), ve. Gaos. Ordonnance du 25 février 1818, portant autorisation à ladite dame de maintenir l'usine à fer de deuxième susion qu'elle possède à Lyon (Rhône); 1res., III. 288.

BRUNIQUEL (Tarn-el-Garonne). Modification, en ce qui concerne le régime des eaux, de l'ordonnance du 24 février 1825, qui autorise le sieur

neau et accessoires à Castelnau-de- J.-J.-A. LAPETRIÈRE à établir une usine Mesmes, arrondissement de Bazas à fer, au lieu de Caussanus, dite commune; 2es., I, 191.

> BRUTZ (Ille-et-Vilaine). Concession à la dame J .- F. DE CRECY-DE-BRÉHAN et compe., des mines de plomb, argent et zinc de Pontpéant, en ladite commune; 2°s., VII, 164.

> BUCHER père et fils et compe. (sieurs A.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de Gomer (Mayenne); 1res., X, 505.

> BUFFET et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de St.-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de St .- Menge (Vosges) ; 2.5., VIII, 131.

BUFFON (usine à fer de). Autorisation à la dame DE BUFFON née DAU-BENTON de substituer un haut-fourneau à un martinet existant dans ladite usine; 2°s., VII, 489.

BUISSON (usine de). Autorisation au sieur Dubost de transformer, en une usine à fer à l'anglaise les deux martinets de cette usine, commune de Chenecer (Doubs); 2es., VI, 155.

BUISSONS-DE-QUETE (les), commune d'Aroz (Haute-Saone). Autorisation au sieur GAUTHIER d'établir un lavoir à cheval et trois lavoirs à bras audit lieu; 2es., VIII, 3o5.

BUNLON et associés (sieurs J. et J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11, 514.

BUREAUD (sieur F.). Ordonnance du 6 janvier 1826, portant autorisation audit sieur de convertir, en une usine à battre le fer, etc., l'ancienne forerie du Gond (Charente); 1res., XIII, 175.

BURDIN (sieur C.). Ordonnance du 24 septembre 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de se. classe; 1res., 11, 384.

BURE-LA FORGE, commune d'Al-

londrelle (Moselle). Autorisation à la dame v°. Trotyanne d'établir l'usine à fer de ce nom; 2°s., VIII, 276.

BUSSEUIL et associés (sieurs de). Ordonnance du 30 juillet 1818, portant concession auxdits, des mines de plomb sulfuré de Mesmon, commune de Saint-Christophe (Saone-et-Loire); 2°s., VI, 489.

BUYER (R. de). Ordonnance du 22 novembre 1856, portant authrisation audit d'établir un feu d'affinerie, au lieu dit la Chaudeau (Haute-Saône), 2°s., II, 629.

BUYER (sieurs R. et S. Dž). Ordon-nance du 2 avril 1828, au nom desdits, concernant l'usine de la Chaudeau (Haute-Saône); 2°s., V, 550. — Ordonnance du 29 novembre 1829, portant autorisation auxdits d'établir, dans le pré dit la Corne-Haut, quatre lavoirs à bras, commune d'Aroz (Haute-Saône); 2°s., VIII, 160.

BUZANCAIS (Indre). Autorisation au sieur Aubertor fils aîne de conserver en activité son usine à fer, sise en cette commune; 2°s., I, 188.

C

CABRE et associés (Mad. DE). Cession faite à ladite dame des mines de houille de Gréasque (Bouches du-Rhône); 1^{res}., III, 282.

CABRÉ près Vic-Dessos (Ariège). Autorisation au sieur Venenues-Bouscuières de reconstruire la forge à la catalane de Cabré; 1°5., V, 263.— Autorisation au sieur V. Venenues-Bouscuières d'ajouter un second foyer catalan, à la forge de ce nom, comm. de Vic-Dessos; 2°6., IV, 337.

CACHARD (Sieur). Ordonnance du 20 décembre 1826, portant concession audit des mines de houille de Sainte-Zacharie (Var); 2°s., 11, 634.

CADE et compagnie (Sieurs C.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine de Dèze (Lozère); 1^{ves}., VII, 638.

CADIÈRE (Var). Concession au comte de Castellane des mines de houille decette commune; 1res., 1X, 436.

CADOUDAL et associés (Sieurs), concessionnaires des mines de houille de Lapénide, Mégécoste et Lorme (Haute-Loire et Puy-de-Dôme); 2°s., 111, 347.

CAHORS (Lot). Autorisation au sieur Lecova de remettre en activité une verrerie à bouteilles dans ladite ville; 2°s., V, 361.

CAILLAS et associé (sieurs). Ordonnance du 2 juin 1824, portant autorisation auxdits de construire un martinet à fer à Pamiers (Ariège); 185, 750,

CAIRE (Sieur J.). Ordonnance du 22 août 1821, qui autorise ledit sieur à établir un martinet de maréchallerie, commune de Fertans (Doubs); 1res., VI. 627.

CAISSE DE PRÉVOYANCE en faveur des oueriers mineurs de Rive-de-Gier (Loire). Ordonnauce du 25 juin 1817, portant établissement de cette caisse; 1^{res}., II, 503; et règlement, 505.

CALLAS (Var). Ordonnance du 16 octobre 1825, autorisant le sieur Barthélems fils à transfèrer, dans cette commune, sa verrerie de Sainte-Zacharie; 1°es., XII, 391.

CALLIAN (Var). Autorisation au sieur QUAYLARD de construire une verrerie à bouteilles dans ladite commune; 2°s., 11, 633.

CALMOUTIER (Haute-Saone). Concession aux sieurs Galaire, Patret et DE Pourtales d'une mine de fer située dans ladite commune; 2°s., VI, 482.

CALVAT et associés (sieurs). Ordonnance du 1er octobre 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Pinsot, canton d'Allevard (lsère); 2°s., VIII, 303.

THE RESERVE

CANAVEILLES (Pyrénées - Orientales). Concession aux sieurs J.B. Pagès et associés, des mines de cuivre de ce nom; 2°s., VIII, 271.

CANET (Var). Autorisation au sieur Pons Grimblor de maintenir sa verrerie, sise dans ladite commune; 1^{res}., VII, 626.

CANEUX et RÉANT (Landes). Autorisation au sieur Lacroix ainé d'établir une verrerie, dite commune; 1res., XI, 159.

CANOUGE et compagnie (sieurs A.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine de Dèze (Lozère); 1res., VII, 628.

CANSORS et associé (sieurs). Rejet de la requête desdits sieurs relativement à la verrerie à vitres et à bouteilles de Bois-Guillaume près Rouen (Seine-Inférieure); 1°5., 1V, 166.

CAPITAIN-BROCARD (sieur). Ordonnauce du 30 janvier 1831, portant autorisation audit d'établir un bocard et un patouillet, au lieu dit Sous-Bussy, commune de Vecqueville (Haute-Marne); 2°s. VIII, 441.

CAP JANET (Bouches-du-Rhône). Autorisation au sieur T. Dervieux d'établir une verrerie audit lieu; 1ºes., VII, 343.

CAPLANE (Sieur). Ordonnance du 25 mai 1822, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité sa verrerie de Richet (Landes); 1^{res}., VII, 623.

CAQUERAY DE SAINT-MANDÉ (Sieur). Ordonnance du 22 janvier 1823, portant autorisation audit de rétablir la verrerie de Routhieux (Seine-Inférieure); 11°8, VIII, 383.

CARIGNAN (Ardennes). Autorisasation au sieur SPINETTE d'établir une usine à fer, dans ladite commune; 2°s., III, 179.

CARL et compagnie (sieurs J.-P.). Ordonnance du 4 octobre 1825, porant concession auxdits des mines de

houille de Corcelle (Haute-Saone); 2es., II, 165.

CARMAUX (Tarn). Acceptation de la soumission faite par le sieur Chiassignet, pour la redevance proportionnelle des mines de houille de Carmaux; 2°s., 111, 347.

CARNOULES et Pignans (Var). Autorisation aux héritiers du sieur Barry, de maintenir en activité leur martinet à cuivre sis dans lesdites communes; 1re., VII, 627.

CAROILLON DE VANDEUIL (sr.). Ordonnance du 11 février 1824, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité son usine à fer d'Orquevaux (Haute-Marne); 1res., IX, 426. — Ordonnance du 15 octobre 1823, portant autorisation, audit de conserver et tenir en activité ses usines à fer d'Orquevaux (Haute-Marne); 1res., IX, 271.- Ordonnance du 18 janvier 1816, portant autorisation audit de couserver le haut-fourneau, patouillet et bocard à mine de Thonnans-les-Joinville (Haute-Marne); 1res., XIII, 536. - Ordonnance du 5 juin 1822, portant autorisation audit de tenir en activité son bocard de Chenes val (Haute-Marne); 1res., VII, 623. - Ordonnance du 22 octobre 1823, portant autorisation audit d'établir un martinet , commune d'Orquevaux (Haute-Marne); 1res., IX, 272.

CARPENTIER MANCEL (sieur). Ordonnance du 5 février 1823, portant autorisation audit d'établir une verrerie à bouteilles à Saint-Martin-au-Laert (Pas-de-Calais); 175, VIII, 397.

CARRETTE (sieur). Ordonnance du 6 juin 1827, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau, et un palouillet en son usine à fer, dite forge-haute, commune de Bologne (Haute-Marne); 2°s., III, 346.

CARRIER (sieur F.), I'un des concessionnaires des mines de fer d'Allevard (Isère); 1^{res.}, II, 117.

CARRIÈRE D'ARDOISE. Conces-

sion aux sieurs Jacquemant et Pariselle du droit d'exploiter une carrière d'ardoise, comm. de Deville (Ardennes); 1res., IV, 167; mode de travaux préparatoires, 169.

CARRIERES DE GIPSE (Saône-et-Loire).Ordonnance du 16 juillet 1828, portant reglement sur l'exploitation desdites carrières; 2°s., VI, 471.

CARRIERES du département de Loir-et-Cher. Reglement pour l'exploitation desdites carrières; 1res., VIII; 197 à 204.

CARRIÈRES-SOUS - CHARENTON-LE-PONT (Seine). Autorisation au sieur GUYARD DE LA Tour d'établir une verrerie pour glaces, etc., audit lieu; 1res. , III , 175.

CARROLS et associé (sieurs P.). Ordonnance du 4 mai 1820, portant concession auxdits sieurs des mines de houille d'Ayrinhac , de Riounègre , de La Pomarède et du Bois-Lauro, commune de Bertholène (Aveyron) ; 1res., V, 457 et cahier des charges, 459.

CARTERON et associés (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11, 514.

CASALS et associé (dame J.). Ordonnance du 2 juin 1824, portant autorisation auxdits de construire un martinet à fer, à Pamiers (Ariège); 1 res., lX, 75o.

CASTELET (Ariège). Autorisation au sieur P. Astrié de transformer, en un martinet à fer, son moulin à scie situé au Castelet, commune de Perles; 1res. , VII, 513.

CASTEL-JALOUX (Lot-et-Garonne.). Autorisation aux sieurs Barsa-LON fils ainé et compagnie, de transformer leur martinet à cuivre en une usine à fer, située en ladite commune; 2es., 11, 166.

CASTELLANE (sieur comte DE). Ordonnance du 25 mars 1824, portant concession audit des mines de houille de La Cadière (Var); 1res., 1X, 436. - Cession faite audit sieur des mines de houille de Gréasque (Bouches-de-Rhone); 1res., III, 182 .- Or- portionnelle, pendant dix années,

donnance du 17 septembre 1817, portant permission audit sieur d'établir une verrerie à vitres, commune de Gréasque (Bouches-du-Rhône) ; 11es., II, 371.

CASTELLANE et associé (sieurs L. J. A. DE). Concession auxdits des mines de houille de Gardane (Bouchesdu-Rhône), 1res., 11, 372.

CASTELNAU-DE-MESMES, arrondissement de Bazas (Gironde). Autorisation au sieur M. BROTHIER de construire un haut-fourneau et accessoires à Castelnau-de-Mesmes; 1res., V, 463.

CASTETS (Landes.). Ordonnance concernant un haut-fourneau à fondre le minerai de fer, et deux fourneaux de forge, établis en cette commune : les sieurs L. M. TURPIN et F. DUBOURG. propriétaires ; 1 res., IV, 507.

CASTILLON (Vaucluse) (quartier). Autorisation au sieur de FERRY-DUCLOS d'établir une verrerie sise audit quartier, comm. de Villars; 2ºs., IV, 151.

CATALANS (Bouches - du - Rho e) (quartier des). Autorisation au sieur l'ons-Grimblor de transférer sa verrerie de verres à vitres, dans ledit quartier, territoire de Marseille ; 1res .. IX, 434.

CAUSSANUS, commune de Bruniquel (Tarn-et-Garonne). Modification du régime des eaux de l'usine à fer de ce nom; 2es., I, 191.

CAVAGNAT et associés (sieurs C.). Concession auxdits des mines de fer spathique, situées commune d'Allevard (lsėre); 2°s., IV, 153.

CAVAILHAC (Gard). Concession aux sieurs Deshours-Faret et compe., sous le nom de concession de fer de Cavailhac et du Vigan , des mines de fer de toutes sortes, comprises dans la concession des mines de houille de Cavailhac; 2es., VIII, 268. — Délimitation de la concession des mines de houille de ce nom ; les sieurs DESHOURS-FAREL et compe., concessionnaires; 2°s., VIII, 268. - Remise à la compe. DESHOURS - FAREL de la redevance prodes mines de houille de ce nom; 2es., VIII, 3or.

CAVIN (sieur J.-J.). Ordonnance du 11 août 1824, portant autorisation audit, d'établir un patouillet comm. de Soing (Haute-Saone); 1 ** s., 1X, 751.

CAZELLES (concession de). Mines de houille brune d'Agel et d'Aigues-Vives (Hérault), accordées, sous ce nom, aux sieurs Cordes et Vênes ; 2es., VII, 165.

CELLIER et associés (sieurs). Ordonnance du 23 juin 1830, portant autorisation auxdits de construire une usine à ser, commune de Rarécourt (Meuse); 2°s., VIII, 298.

CENDRES NOIRES. Autorisation au sieur Moun d'établir une fabrique de magmats pour lesdites cendres, dans la commune de Chavignon (Aisne); 1res., V, 607.

CERET (Pyrénées-Orientales). Autorisation de convertir un ancien martinet à fer, en un martinet à cuivre, susdite comm. de Céret; 1res., IV, 343.

CESSERAS (Hérault). Concession de mines de houille de cette commune aux sieurs F. Jourdan et B. PITTORE; 1res., XIII, 535.

CHABERT (sieur J.), l'un des concessionnaires des mines de fer d'Allevard (Isère); 1res., II, 116 et 118.

CHABRIGNAC (Corrèze). Concession au sieur J .- A. DEVALS, des mines de plomb sulfuré de ce lieu; 1res., VII,

CHABROULIE (la), arrondissement de Nontron (Dordogne). Autorisation au sieur Lanocue de tenir en activité la forge à fer de ce nom; 2°s., VIII, 133.

CHAGOT et compe. (sieurs). Ordonnance du 21 octobre 1830, portant délimitation de la concession des mines de houille du Creuzot et de Blanzy (Saone-et-Loire) : lesdits sieurs concessionnaires; 2es., VIII, 3o6.

CHAGNY (Saône-et-Loire). Autorisation aux sieurs Maney, Wilson et

CHAILLAND (Mayenne). Autorisation au sieur Hotterman de tenir en activité l'usine à fer de cette commune; 2°s., VIII , 275.

CHAILLEVET (Aisne). Exemption de la redevance proportionnelle, pendant dix années, pour l'usine vitriolique de Chaillevet; 1rcs., Xll, 392.

CHAMALIÈRES (Puy-de-Dôme). Concession au sieur LEDRU, des mines de bitume-pisasphalte de l'Escourchade, dite commune; 2es., VII, 486.

CHAMBON et associés (sieurs J.-B.). Ordonnance du 12 mai 1830, art. 3, portant concession auxdits des mines de houille de Soustrelle, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 290.

CHAMBOURIN près Béziers (Hérault). Permission au sieur Riols Fon-CLARE d'établir une verrerie à verre blanc, dite de Chambourin, 11cs., IV, ι66.

CHAMOUILLEY (Haute-Marne). Ordonnance du 23 septembre 1825, concernant les Forges haute et basse de ce nom ; 1res., XI, 507.

CHAMPAGNEY (Haute-Saône). Délimitation de la concession des mines de houille de ce nom, les sieurs DAND-LAW, DOLFUS-MIEGET et compe. concessionnaires; 2es., VIII, 287.

CHAMPAGNEY et RONCHAMP (Vosges). Fixation de la redevance due par les concessionnaires des mines de houille de ce nom; 2°s., 1, 189.

CHAMPEL (sieur A.-B.). Ordonnance du 8 août 1827, portant concession audit, de mines de fer carbonaté situées, commune d'Allevard (Iseie); 2°s., IV, 154.

CHAMPELOSON, commune de Portes (Gard). Concession aux sieurs J.-A. Barrot et associés des mines de houille de cette localité; 1res., 11, 376.

CHAMPION DE NANSOUTY (sieur P.-M.-E.). Ordonuance du 6 septembre 1826, portant autorisation audit d'établir, une fabrique d'acier dans la compe, d'établir un patouillet à roue commune de Percy-sous-Thil (Côtedans ladite commune; 2°s., VI, 491. d'Or); 2°s., I, 351,—Ordonnance du

20 janvier 1830, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau et un patouillet, commune de Précysous-Thil, arrondissement de Sémur (Côte-d'Or); 2es., VIII, 270,

CHAMPRANS (Haute-Saône). Autorisation au sieur Montanny d'établir deux lavoirs à bras, au territoire de Champrans; 2°5., 11, 630.

CHAMPS DE LA COUPOTTE, commune de Seveux (Haute-Saone). Autorisation au sieur Saint d'établir un lavoir à bras audit lieu; 2es., VIII. 270.

CHAMPVANS (Haute-Saone). Autorisation au sieur J.-B. LAMARCHE d'établir deux lavoirs à bras dans ladite commune ; 2°s., ll, 170.

CHAMP-VERT (Hante-Vienne). Autorisation aux sieurs C. Foucault et J. EMERIE de conserver et tenir en activité l'usine à fer dudit lieu, commune de Porcherie ; 2°s., VI, 467.

CHANCEL etassociés (sieurs). Ordonnance du 10 mars 1824, portant concession, auxdits, des mines de Graphite ou plombagine de Monestier (Hautes-Alpes); 1res., IX, 432.

CHANDON (sieur). Ordonnance du 13 avril 1828, portant autorisation audit, d'établir un haut-fourneau à fer, commune de Changy (Saone et-Loire); 2°s., V, 555.

CHANGY (Saone-et-Loire), Autorisation au sieur Chandon d'établir un haut-fourneau à fer dans ladite commune; 2es., V, 555.

CHANTEAU (Creuse). Concession ausieur Furgaud et associés, des mines de houille de Chanteau : 1res., 11, 512.

CHANTELOU et compe. (sieurs R.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de la Bazouge-de-Cheméré (Mayenne); 1res., XI, 506.

CHANTES (Haute-Saone). Autorisation au sieur Normann d'établir quatre lavoirs à bras dans ladite commune; 2es., 11, 63o.

CHANTONNAY (Haute-Saone); Au-

six lavoirs à bras dans ladite commune' 2°s., III, 185.

CHANTONNAY (Vendée). Concession au sieur L.-H. ROBERT DE GRAND-VILLE des mines de houille de la Tabarière, en cette commune; 2°s., VIII. 305.

CHAPON PERE et FILS et compe. (sieurs J.-F. et J.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Dèze (Lozère); 1res., VII, 638.

CHAPERT (sieur P.-M.-A.). Ordonnance du 5 décembre 1830, portant concession audit des mines de fer de la Montagne-du-Bout, commune de Pinsot, canton d'Allevard (Isère); 2°s., VIII, 311, - Ordonnance du 30 novembre 1825, portant concession audit sieur des mines de fer spathique de Montarmont (Isère); 1res., XII, 400.

CHAPPE et associés (sieurs P.-L.). Ordonnance du 24 avril 1822, portant concession auxilits des mines de houille anthracite de la Dorbellière et de Varennes (Sarthe et Mayenne); 1res., Vll,

CHAPPUY et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de St.-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de St.-Menge, (Vosges); 2es., VIII, 131.

CHARBONNIER (Puy-de-Dôme). Concession au sieur Densez des houillères situées dans ladite commune, 1 res., VIII, 383.

CHARGEY-LES-GRAY (Haute-Saone). Autorisation au sieur Mon-GIN-SACQUIN d'établir deux lavoirs à bras dans ladite comm.; 2°s., IH, 346.

CHARLEVILLE (Ardennes). Autorisation au sieur Mesmin-Laloyaux d'établir une usine à laiton à Montey-Saint - Pierre près Charleville, 1res., V, 453.

CHARMES-LA-GRANDE (Hautfourneau de).-Autorisation à la dame D. A. DE DAMAS de remettre en activité torisation au sieur Moucher d'établir son haut-fourneau de ce nom; arrond. de Vassy (Haute-Marne); 1res., VI, 333.

CHARPENTIER et Ce. (sieurs P.). Ordonnance du 20 novembre 1822, portant concession auxdits des houil-lères de la Ragotière et du Pont-Besnier (Sarthe et Mayenne); 1^{re}s., VI, 206.

CHARTIER (sieur). Ordonnance du 20 février 1823, portant autorisation audit d'établir une verrerie, commune d'Aniches (Nord); 1^{ets}., VIII, 398. — Ordonnance du 24 novembre 1824, concernant une verrerie établie par ledit sieur à Aniches (Nord); 1^{ets}., X. 393.

CHASSIGNET (sieur). Ordonnance du 15 juin 1827, portant acceptation de la soumission faite par ledit, agis-santau nom du sieur de Solaces, pour la redevance proportionnelle des mines de houille de Carmaux (Tarn); 2°s., 111, 347.

CHASTENAY-LANTY et associés (sieurs). Ordonnance du 17 février 1830, portant autorisation auxdits d'établir un haut-fourneau dans les usines d'Airy-sous-Rougemont (Yonne); 2°s., VIII, 275.

CHATEAU-LAVALLIÈRE (Indreet-Loire). Autorisation au sieur T. STANBOPE-HOLLAND de tenir en activité l'usine à fer de ce nom; 2°5., VII,

CHATEAU-LE-BAS (hameau de) (Isère). Construction d'une verrerie à verre blanc dans ce hameau, commune de Treminy; 1 res., Ill, 617.

CHATEAU-SALINS (Meurthe). Autorisation aux sieurs Bennard, Genmain et autres, d'établir une verrerie à gobletterie et à verre à vitre, audit lieu; 2°s., IV, 514.

CHATILLON (Allier). Autorisation aux sieurs Riant et Ce. d'établir trois hauts-fourneaux dans ladite commune; 2°s., 111, 182.

CHAUDIÈRES à vapeur. Ordonnance du 25 mars 1830, relative à ces chaudières; 2°s., VIII, 123 et 283. — A haute pression. Ordonnance du 23 septembre 1829, contenant des dispositions réglementaires relatives aux dites chaudières; 2°s., VIII, 122 et 154.

CHAUDOT et associés (sieurs). Ordonnance du 21 mars 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Rougemontot, Battenans, etc. (Doubs); 2°s., VIII, 280.

CHAUFAILLE (sieur). Ordonnance du 15 mars 1827, portant autorisation audit de maintenir en activité son usine à fer commune de Coussac-Bonneval (Haute-Vienne); 2°s., 111, 184.

CHAULET (dame). Ordonnance du 2 juillet 1828, portant autorisation à ladite dame ou à ses ayant-droit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Monclar, commune de Clermont-Beauregard (Dordogne); 2°s., VI, 469.

CHAULIN et associés (sieurs). Ordonnance du 2 avril 1828, portant coucession aux dits des mines de plomb argentifère de Saint-Amand Roche-Savine (Puy-de-Dôme); 2°s., V, 550.

CHAUMADOUX (Puy-de-Dome). Concession au sieur J.-A. FARGEIX des mines d'antimoine dudit territoire; 2°s., VI, 464.

CHAUMONT (Haute Marne). Autorisation au sieur RICHARD de construire un haut fourneau commune de Bréthenay, dans cet arrondissement; 2°s., VIII, 303.

CHAVANAY (Loire). Autorisation au sieur GROZIER-LAMERLEE, de construire deux hauts fourneaux et une affinerie dans cette commune; 11cs., XIII, 537.

CHAVANNE et consorts (sieurs). Ordonnauce du 27 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Collenon, des mines de houille arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 17°s., X, 389. — Concession faite auxdits, sous le nom de concession de la verrerie de Chante-Graine, de mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 2°s., 11, 172.

CHAVANON, arrondissement d'Ussel (Corrèze). Autorisation au sieur J.B. Prevost d'établir un hautfourneau et deux feux d'affinerie à Chavanon, etc.; 11°8., Vl. 332.—Autorisation aux sieurs Prevost, Capet et Grellet d'ajouter un hautfourneau à l'usine à fer dudit lieu; 2°8., 1V, 160.

CHAVAT et associés (sieurs H.-B.). Concession auxdits de mines de fer spathique situées commune d'Allevard (lsère); 2°s., IV, 153.

CHAVIGNON (Aisne). Autorisation au sieur Molin d'établir une fabrique de magmats pour les cendres noires, commune de Chavignon; 1^{res}., V, foc.

CHAZOTTE (concession de LA), arrondissement de St.-Etienne (Loire), Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs J. Deshayes et associés; 1^{res}., XI, 159.

CHEMIERES (Moselle). Autorisation au sieur Auvent d'établir un feu d'affinerie et un gros marteau, au moulin et dans la commune de ce nom; 1res.. XIII. 336.

CHENECIÈRE (Côte-d'Or). Autorisation à la dame Maineret, veuve du sieur Pingar, de convertir, en une forge, sa batterie à tôle de Chenecière, commune de Saint-Marc; 2°5., 1V, 527.

CHENNECY, arrondissement de Besançon (Doubs). Ordonnance concernant les usines de cette commune, le sieur L.-V. MOURET DE BARTERANS; propriétaire; 1^{res}., V, 277.

CHENELETTE (Rhone). Concession auxsieurs Lisfran de St. Martin et Philippon des mines de plomb argentifère situées dans ladite commune; 1°s., VII, 646.

CHENESONVAL (ruisseau de). (Haute-Marne). Autorisation au sieur D.-S Carolllon de Vandeul de tenir en activité son bocard, sis sur ledit ruisseau; 1ºes., VII, 625.

CHENOT et Ce. (sieurs). Ordon-

nance du 20 décembre 1826, portant concession auxdits de la mine de houille de Singles (Puy-de-Dôme); 2°s., 11, 635. — Concession auxdits de la mine de plomb de Joursat (Puy-de-Dôme); 2°s., 11, 175.

CHÉRON (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 2^e classe; 1^{res}., 11, 502.

CHERONVILLIERS (Eure). Autorisation au sieur E. DE BOURBON-BUSSET d'établir une verrerie à gobletterie et à verre à vitre, dans cette commune; 2°s., 11, 172.

CHEROUVRIER et Ce. (sieurs). Ordonnance du 20 novembre 1822, portant concession auxdits des houillères de la Ragotière et du Pont-Besnier, (Sarthe et Mayenne); 1^{res}., VIII, 206.

CHEVAL-BLANC (Vaucluse). Autorisation au sieur VERAN-CHABRAN d'établir un laminoir à cuivre et à plomb, dans ladite commune; 2°5., V1, 491.

CHEVALIER (sieur II.-D.). Ordonnance du 5 octobre 1825, concernant l'usine à fer de Rebeauvois (Vosges), ledit sieur propriétaire; 1^{res}., XII, 391.

CHEVALIER et GAUGUIER (sr.). Autorisation aux dits d'établir une bocard et un patouillet, commune d'Attigneville (Vosges); 2°s., VIII, 142.

CHEVARRIER (sieur). Ordonnance du 23 avril 1829, portant concession audit de la mine d'antimoine sulfuré de Lafond, commune de Nades (Allier); 2°s., VII, 492.

CHEVASSU (héritiers du sieur). Ordonnance du 20 février 1823, portant autorisation aux dits de maintenir une usine à fer située sur la rivière de la Loue (Doubs); 11°s., VIII, 397.

CHEVRANCOURT (Haute-Marne). Autorisation au sieur Mios-Bouenand de conserver et tenir en activité cinq lavoirs à bras dans ce lieu; 1^{res}., XI, 501. — Autorisation au sieur MION-BOUCHARD de conserver et de tenir en activité le patouillet dudit lieu; 2°s., VII, 156.

CHOISLAU, commune de Marmagne (Côte-d'Or). Autorisation au sieur Ph. Vauvilliers de remetire en activité la forge de ce nom; 1^{res}., X, 398.

CHOISEUL (sieur C.-R. DE). Ordonnance du 6 août 1828, portant autorisation audit d'établir un hautfourneau à fer commune de Laufains (Côtes-du-Nord); 2°s., VI, 491.

CHOISEUIL - GOUFFIER (dame), duchesse de Saulx-Tavannes. Ordonnance du 28 mai 1829, portant autorisation à ladite dame d'établir un haut-fourneau, commune de Noironsous-Bèze (Côte-d'Or); 2°s., VIII, 133.

CHOUARD (sieur). Ordounance du 15 mars 1826, portant autorisation audit sieur d'établir un martinet de forge à deux battans, ètc., dans l'usine à ser de Zornhoff, commune de Monswiller (Bas-Rhin); 2°s., I, 181.

CHUASTI (Basses-Pyrénées). Autorisation au sieur J. Manassé de convertir le moulin à blé dudit lieu en une usine à fer; 1^{res}., VII, 626.

CIREY-LE-GHATEAU, arrondissement de Vassy (Haute-Marne.). Autorisation à la dame D.-A. de Damas de tenir en activité les usines à fer qu'elle possède à Cirey-le-Château, etc.; 1res., V1, 333.

CITEY (Haute-Saone). Autorisation au sieur FAIVRE d'établir deux lavoirs à bras dans ladite commune; 2°s., VI, 334.

CLAIRON D'HAUSSONVILLE et associés (sieurs A.-M.-V. DE). Autorisation auxdits d'établir un hautfourneau près la forge de Breurey (Haute-Saône); 1°rs., XII, 566.

CLASSIFICATION des établissemens dangereux, insalubres ou incommodes. Ordonnance du 9 février 1825 relative à cette classification; 1°es., X, 541. CLAUDON (Vosges). Autorisation au sieur Jacounor de conserver et tenir en activité sa fabrique de faulx, dans ladite commune; 2°s., II, 633.

CLAVEL (sieur F.). Ordonnance du 31 janvier 1827, portant concession audit des mines d'anthracite de Saint-Barthélemy-de-Séchilienne (Isère); 2°s., Ill, 181.

CLAVIÈRES (Indre). Autorisation aux héritiers E. Garraé de maintenir en activité les usines à fer de ce nom; 2°s., I, 183.

CLAYEUX et associés (sieurs). Ordonnance du 14 janvier 1831, portant autorisation auxdits de transformer le moulin dit des Forges, en une usine pour l'affinage du fer, commune de Vaumas (Allier); 2°s., VIII, 440.

GLÉMENCEAU et associés (sieurs). Ordonnance du 17 juin 1829, portant concession auxdits des mines de houille de Saint-George-sur-Loire et Savenières (Maine-et-Loire); 2°s., VIII, 134.

CLÉMENT et associé (sieurs). Ordonnance du 10 août 1820, relative à la renonciation desdits sieurs à la concession des terres vitrioliques d'Arcy (Oise); 1^{re}s., V, 592.

CLERVAL (Doubs). Autorisation aux sieurs G. et L. A. Boucaor de construire un haut-fourneau et un patouillet dans ladite commune, 1^{res}., VIII, 919.

CLUIS (Indre). Autorisation aux sieur et demoiselle Borget de tenir en activité l'usine à fer de ce nom; 2°s., VIII, 288.

COLAS et associés (sieurs). Ordonnance du 7 mai 1823, portant autorisation auxdits de conserver et de mainteniren activité des lavoirs établis en la commune de Montreuit-sur-Thonnance (Haute-Marne); 12es., VIII, 644.

COLGOMBET et associes (sieurs). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chazotte, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 159.

COLLENON, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées aux sieurs CHAVANNE. C. BINNACHON, L. BECHETOILLE, ODON-GRANCE et consorts, sous le nom de concession de Collenon ; 1res., X, 389.

COLLET et associés (sieurs J.-F.-R.), concessionnaires des mines de houille de Saint - Pierre - Lacour, arrondissement de Laval (Mayenne); 2es., VIII,

COLLIGNON et PAILLA (sieurs). Ordonnance du 28 juillet 1824, poitant autorisation auxdits d'établir une verrerie à bouteilles et à vitres à Trelon (Nord); 1res., IX, 751,

COLLONGES (Haute-Saone). Autorisation à la demoiselle ARTHAUD d'établir un lavoir à cheval et cing lavoirs à bras, sur le ruisseau de ce nom, commune de Broye-les-Loups ; 2es., VI, 140.

COLOMBIER (sieur). Ordonnance du 5 décembre 1830, portant autorisation audit de maintenir en activité la tréfilerie d'Autrey, arrondissement d'Epinal (Vosges); 2es., VIII, 312.

COMBELLE et SELLE, commune d'Auzat (Puy-de-Dome). Mines de houille de ce nom concedées au sieur G. SADOURNY; 1res., VI; 320.

COMBE-PLAINE, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Concession des mines de houille de ce nom accordées aux sieurs MATHERON frères et B. Madiguien; 1res., XII, 395.

COMBEREDONDE (Gard). Concession des mines de houille de Comberedonde à la compagnie des mines de plomb de Villefort et Vialas (Lozère); 2º5., VII, 154.

COMBES, commune d'Aubin (Aveyron). Concession au sieur BRASSAT-SAINT-PATERM, des mines de houille de ce nom ; 2es., VIII, 291.

du 8 octobre 1826, portant autorisation audit de conserver en activité sa forge située en la commune de Parsac (Dordogne); 2°s., II, 168. - Ordonnance du 11 avril 1823, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de Malherbeaux, commune de Savignac (Dordogne); 2es., Ill. 338. — Ordonnance du 21 août 1827, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Saint-Mesmin (Dordogne); 2°s., IV, 159.

COMBESCOT - DEVAUX ou ses ayant droit (sieurs M.). Ordonnance du 2 avril 1828, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Violette, commune de Jumilhac-le-Grand (Dordogne); 28., V, 363.

COMBRES, ROURE et BARBECOT (Puy-de-Dôme). Remise pour 15 années, au Sieur Demoré, comte de PONTGIBAUD, de la redevance proportionnelle pour les mines de plomb argentifere de Combres, etc.; 2es., VIII.

COMMANDAIRE - SAINT - GÉNIEZ (sieur C.-I .- J.-B.-H.-J.-F.-C. marquis DE). Ordonnance du 11 avril 1821, portant concession audit sieur des mines de plomb sulfuré de Saint-Géniez, arrondissement de Sisteron (Basses-Alpes); 1res., VI, 469.

COMMERCY (Meuse), Autorisation aux sieurs Deminuin de conserver et tenir en activité la forge de cette commune, 1res., VIII, 925.

COMMINGES(sieur B). Ordonnance du 21 août 1827, portant autorisation audit d'établir un martinet à fer, commane de Benac (Ariège); 2es., 1V, 159.

COMMISSION MIXTE DES TRA-VAUX PUBLICS. Ordonnance du 18 septembre 1816, concernant la nouvelle organisation de cette commission; ires., I. 520.

COMPAGNIE ANONYME DES FOR-COMBESCOT (sieur). Ordonnance GES ET FONDERIES DE LA LOIRE ET DE L'Isère. Concession à ladite compa-1 vembre 1824, qui concède à ladite gnie des mines de fer de Souclin, arrondissement de Belley (Ain); 2es., 1, 349. - Ordonnauce du 15 août 1827, portant autorisation à ladite compagnie d'établir une usine à fer à La Voulte (Ardèche); 2es., IV, 157. — Ordonnance du 26 novembre 1825, accordant à ladite compagnie, la concession dite de la Côte-Thiollière, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1res., XII, 397. - Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède à ladite compagnie, sous le nom de concession du Janon, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., X, 382.

COMPAGNIE ANONYME DES MINES DE FER DE SAINT-ETIENNE. Ordonnance du 25 avril 1828, portant concession à ladite compagnie des mines de fer, contenues dans la concession houillère dite de Terre-Noire, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 2es., .VI, 141. - Ordonnance du 25 octobre 1820, concernant ladite compe.; 1res., VI. 313. Statuts de cette compe., 477 à 488.—Ordonnance du 29 juillet 1829, portant autorisation au sieur Mon-TABBY et à ladite compagnie d'établir un patouillet et six lavoirs à bras, commune de Tremblay (Haute-Saone); 2es. VIII, 142. — Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation à ladite compe. de construire trois hauts-fourneaux à St.-Etienne (Loire); 17es., VII, 157. - Ordonnance du 3 janvier 1827, portant autorisation à ladite compe. d'établir six lavoirs à bras, commune de Bouhans (Haute-Saône); 2es., III, 179. - Ordonnance du 7 août 1826, portant concession à ladite compe. des mines de fer de Saint-Sorlin, arrondissement de Beller (Ain); 2°s., I, 350. — Ordonnance du 19 décembre 1827, portant concession à ladite compe., sous le nom de concession des mines de fer de Beaubrun et Montsalson, de gîtes de minerai de fer dit fer carbonaté-lithoide, dans le territoire houiller de Saint-Etienne (Loire); 2es., IV, 342. - Ordonnance du 4 no-

compagnie, sous le nom de concession de Terre-Noire, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., X, 383.

COMPAGNIE BAZOUIN, etc. Ordonnance du 11 octobre 1830, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Pierre-Lacour, à ladite companie, des mines de houille de Saint-Pierre Lacour, arrondissement de Laval (Mayenne); 2°s., VIII, 304.

COMPAGNIE CONCESSIONNAIRE DES MINES D'ANZIN, RAISME, FRESNES, VIEUX-CONDÉ et SAINT-SAULVE (Nord). Ordonnance du 17 décembre 1818, portant maintenue à ladite compagnie de la fonderie d'Anzin; 1res., IV, 176.

COMPAGNIE D'ANZIN. Ordonnance du 5 avril 1827, portant que la soumission de ladite compe., pour la redevance proportionnelle des cinq années, 1826-1830, est acceptée; 2es., III, 337.

COMPAGNIE DE BRAY. Autorisation à ladite compagnie pour le desséchement des marais de Donges (Loire-Inférieure); 1res., III, 275.

COMPAGNIE DES MINES DE HOUILLE DE ROCHE-LA-MOLIÈRE. Ordonnance du 23 décembre 1829, portant concession à ladite compagnie des minerais de fer de Villebeuf et Fougivieux (Loire); 2es., VIII, 257.

COMPAGNIE DES MINES DE PLOMB DE VILLEFORT ET VIALAS (Lozère). Ordonnance du 30 août 1828, portant concession à ladite compe, des mines de houille de Comberedonde (Gard); 2's., VII, 154.

COMPAGNON DE LA SERVETTE (sieurs J.-F.-M.) et comp. Ordonnance du 30 août 1826, portant concession auxdits des mines de fer de Soudon. arrondissement de Beller (Ain); 2cs., 1, 349.

CONCESSIONS et CONCESSION NAIRES. Voyez les localités et le nom des concessionnaires.

CONDES (Haute-Marne). (Patouillet des fontaines de). Autorisation au sieur Deval de Fraville d'établir ce patouillet; 1^{res}., VII, 514.

CONDES (Haute-Marne). Autorisation au sieur F.-J. de Montangon, de transférer à Condes le haut-fourneau à fondre les minerais de fer établi à Marault, même département; 1^{res}, IV, 505.

CONFRACOURT (Haute-Saone). Autorisation à M. le prince de Bauffermont de rétablir un patouillet dans la commune de ce nom; 2°s., VII, 490.

CONVERSERIE (sieur Munier de LA). Voyez Munier de LA Converserie (sieur).

COPSUS et LA MOTHE (Gironde). Autorisation au sieur OLIVIÉ fils ainé d'établir une verrerie dans le quartier de ce nom, commune de Biganos; 2°s., IV, 354.

COR et associés (sieurs). Ordonnance du 26 juin 1830, portant autorisation auxidits de construire un bocard à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 2°s., VIII, 300. — Ordonnance du 31 mars 1830, portant autorisation auxidits de construire une usine, pour le traitement de l'arsenic et du cuivre gris, à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 2°s., VIII, 278.

CORBANCON, commune de Mézières (Indre). Autorisation aux sieur et dame Michel de maintenir en activité l'usine à fer de ce nom; 2°s., VIII, 353.

CORBEYRE (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs L. Finaz, Neyrand frères et consorts; 1 res., X, 388.

CÓRBIER et associés (sieurs A.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine de Dèze (Lozère); 1^{res}., VII, 638.

CORCELLE (Haute-Saone). Con-

cession faite aux sieurs Noblot fils et compagnie des mines de houille situées dans ladite commune; 2°s., II, 165.

CORDIER et associés (sieurs). Ordonnance du 13 mars 1828, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie, commune de Bruay (Nord); 2°s. IV, 528. — Ordonnance du 30 août 1825, qui concède auxdits les mines de fer de Soudon, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., I, 349.

COQUOIN et comp^e. (sieurs J.-F.). Ordonnance du 11 avril 1826, qui accorde auxdits la concession des mines de plomb sulfure-argentifère de Surtainville et Pierreville (Manche), 2°s., 1, 184.

CORNEUX (Haute-Saône). Autorisation au sieur Nourisson de tenir et conserver en activité ses deux lavoirs à bras dans ladite commune; 2°s., III, 346.

CORSAVY (Pyrénées-Orientales). Concession au sieur Vocuz, des mines de fer de Las-Indis et Roques-Nègres, montagne de Bastère, commune de Corsayr; 2°s., VIII, 284.

COSSÉ DE BRISSAC et compagnie (sieurs E. DE). Ordonnance du 15 avril 1829, portant concession auxdits des mines de houille de Quimper (Finisière); 2°8., VII, 491.

COSTA et consorts (sieurs A.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concestion du Reclus, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1°8., XI, 314.

COSTE et associés (sieurs D.). Ordonnance du 3 août 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession des Combes et d'Égarande, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 178, XI, 316.

COSTE et associé (sieurs M. G.). Ordonnance du 17 septembre 1817, portant concession auxdits sieur et associé des mines de houille de Gardanne (Bouchesdu Rhône); 1res., II, 372, et ca- | tuée dans la commune de Doret (Albier des charges, 374.

COUERON (Loire-Inférieure). Autorisation aux sieurs MAUGARS et LE-LARDIE DE LAGANRY de rétablir la verrerie dudit lieu; 2es., IV, 172.

COULAUX (sieur G.). Ordonnance du 1er septembre 1825, concernant les forges de Barenthal (Moselle) appartenant audit sieur; 1res., XI, 500.

COULOUX. (concession de). Mines de houille concédées, sous ce nom, aux sieurs P.-A. et S.-F.-M. Mortier pere et fils, dans l'arrondissement de St .-Etienne (Loire); 1res., XI, 504.

COUPEROSE. Autorisation au sieur DUPLAQUET de construire une usine, pour la fabrication de cette substance, commune de Remigny (Aisne); 2es., VII, 159. - Etablissement d'une manufacture de couperose, commune de Travecy (Aisne); ires., Ill, 607.

COURBARIN et associés (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., II, 513.

COURBEVAL (Tarn-et-Garonne). Maintenue et augmentation d'une usine à fer de cette comm., le sieur GARRIGON, propriétaire; 1res., 1, 523. - Autorisation au sieur J.-J.-A. La-PETRIÈRE de transférer à Bruniquel une usine à fer de ce lieu; 1res., X. 544.

COURGOUL (Puy-de-Dôme). Concession au sieur S .- B .- T. PEYDIÈRE de la mine de plomb argentifère dudit lieu; 2es., IV, 516.

COURNION, commune de Saint-Pons (Hérault). Concession aux sieurs Fau et associé des mines de fer de ce mom; 2es., VIII, 272.

COURSAGET et associés (sieurs G.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., Il, 513.

COURTAIS (sieur DE). Ordonnance du 19 décembre 1827, portant conlier); 2es., IV, 338.

COURTEBONNE et associé(sieurs A. marquis DE). Ordonnance du 30 juillet 1823, portant autorisation auxilits de construire une verrerie à bouteilles commune des Loges-Margueron(Aube); 1res., VIII, 922.

COUSAUX frères et associé (sieurs J. et J.). Ordonnance du 30 janvier 1819, portant concession auxdits sieurs des mines de houille d'Erlenbach, canton de Villé, arrondissement de Schelestadt (Bas-Rhin); 1res., IV, 336, et cahier des charges, 338

COUSSAC - BONNEVAL (Haute-Vienne). Autorisation au sieur CHAU-FAILLE de maintenir en activité son usine à fer dans ladite commune; 2º8., III, 184.

COUSTURIER (sieur). Ordonnance du 23 janvier, portant autorisation audit de rétablir et conserver un patouillet près Ampilly - le - Sec (Côted'Or); 2%., 1V, 514.

COUTURIER (sieur). Ordonnance du 2 avril 1828, portant autorisation audit d'établir une verrerie à vitres et à bouteilles , à Forbach (Moselle) ; 2es., V. 362.

COUTURIER et comp. (sieurs H.). Ordonnance du 11 avril 1826, qui accorde auxdits la concession des mines de plomb sulfuré argentifère de Surtainville et Pierreville (Manche); 1°s. , I , 184.

COUZON (concession de), arrondissement de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille concedées, sous ce nom, aux sieurs Allimand et associés; 2es., XI, 494.

CRANSAC, arrondissement de Villefranche (Aveyron), Concession aux sieurs J.-A. RICHARD et P.-J. MALVEZY des mines de houille de cette commune; 2°s., VIII, 452.

CRECY, près Décise (Nièvre). Aucession audit d'une mine de houille si- l'torisation à M. le duc DE BLACAS D'AULPS

de ce nom; 2°s., VIII, 143.

CRESANCEY (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Andaillon père et fils d'établir huit lavoirs à bras dans ladite commune; 2es., I, 346.

CRESTIN (sieur). Ordonnance du 27 août 1823, portant autorisation audit de conserver et maintenir en activité des lavoirs à bras établis à Bouhans (Haute-Saone); 1res., VIII, 935.

CREUZOT (Saone-et-Loire). Delimitation de la concession des mines de houille du Creusot, MM. CHAGOT et comp., concessionnaires; 2es., VIII, 306.

CREUTZWALD (Moselle). Autorisation au sieur Paysse de construire une usine à fer et accessoires audit lieu; 1res., VII, 352. - Confirmation, au profit du sieur Payssé, de la concession des mines de fer de ce lieu; 1 res., VIII, 926.

CREUTZWALD-LA-HOUVE, arrondissement de Thionville (Moselle). Autorisation aux sieurs F. Sellier frères et A. MEYER de changer, en une fabrique de cristat et de minium, la verrerie de Creutzwald-la-Houve; 1008., VI, 628.

CREVANS (Haute-Saone). Concession faite aux sieurs Noblor fils et comp. des mines de houille situées en ladite commune; 2es., 11, 165.

CRISTAL (fabrique de . Autorisation aux sieurs F. Sellier frères et A. MEYER de changer en une fabrique de cristal la verrerie de Creutzwald-la-Houve, arrondissement de Thionville (Moselle) ; 1res., VI, 628.

CROSSAC (Loire-Inférieure). Concession au sieur J. MARTIN des mines de plomb sulfuré de ce lieu ; 1res., X, 183.

CROTS (terrain de), commune de (Isere). Autorisation au sieur J.-C. Pa- 2°s., III, 183.

d'ajouter un haut-fourneau à la forge | GANON de tenir en activité l'usine à fer de ce lieu; 1res., IV, 175.

> CROZAGAQUE (concession de), arrondissement de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille concedees, sous ce nom, aux sieurs Fleur-de-Lix oncle et neveux; 1res., Xl, 495.

> CROZET et consorts (sieurs C.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Cape, des mines de houille, arrondissement de St .-Etienne (Loire); 1res., X, 388. - Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la montagne du Feu, des mines de houille arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 387. Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Reclus, des mines de houille arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X1, 314.

CROZIER et consorts (sieurs C.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines, de fer de Soudon, arrondissement de Beller. (Ain); 2es., 1, 349.

CROZIER-LAMERLÈE (sieur). Ordonnance du 18 janvier 1826, portant autorisation audit de construire deux hauts-fourneaux et une affinerie, commune de Chavanay (Loire); 1res., XIII,537.

CUBLAC, arrondissement de Brives (Corrèze). Concession aux sieurs F. Bosardon et associés des mines de houille de ce nom; 2es., VIII, 296.

CUFFIES (Aisne). Autorisation au sieur VIOLAINE d'établir une verrerie à bouteilles dans cette commune; 2es., 1, 188.

CUGNEY (Haute-Saone). Autorisation au sieur GAUTHIER de convertir, en un lavoir à cheval double, les deux lavoirs à bras, susdite commune de Cugney; 2es., VII, 159. — Autorisation au sieur Klinglin d'établir deux Loval, arrondissement de Grenoble lavoirs à bras dans ladite commune;

CUIVRE GRIS (traitement du). Autorisation aux sieurs Con et associés de construire une usine, pour ce traitement et pour celui de l'arsenic, à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 2°s., VIII, 278.

CUNIT et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du quartier Gaillard, des mines de houille, arrondissement de St .- Etienne (Loire); 1 res., X , 391.

CUNY et associés (sieurs). Ordonnance du 30 janvier 1819, portant concession auxdits sieurs des mines de houille d'Erlenbach, canton de Villé, arrondissement de Schelestadt (Bas-Rbin); 1res., IV, 336, et cabier des charges, 338 à 340.

CUREL (Haute - Marne). Autorisation aux sieurs Lemasson et Guillemin d'établir un haut-fourneau com- forge; 2es., VII, 157.

mune de ce nom; 2es., VIII, 285.

CUXAC-CABARDES (Aude). Ordonnance rejetant une requête des sieurs Pujor et Viguier relative au retablissement d'une forge en cette commune; 1^{res}., VI, 334. — Rejet definitif d'oppositions formecs par les sieurs Pujot et Viguien, et relatives à l'établissement d'une forge à fer dans ladite commune ; 1res., VII, 635. - Rétablissement de la forge à fer à la catalane de Cuxac-Caburdes; le sieur Godag-de-Moure, propriétaire; 1res., V, 278.

CUZORN (Lot-et-Garonne). Autorisation aux sieurs Gignoux et comp. de conserver et tenir en activité la forge qu'ils possedent dans ladite commune; 2es., II, 174. - Autorisation auxsieurs Gignoux et comp. d'ajouter un haut-fourneau de fusion à ladite

DAGUIN et compagnie (sieurs B.). [Ordonnance du 21 juin 1826, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les vingt lavoirs à bras au lieu dit l'île de Dommarien (Haute-Marne); 2es., 1, 190.

DALVERNY et associé (sieurs). Ordonnance du 3º avril 1828, portant concession auxdits des mines de houille de Lalle (Gard); 2°s., VI, 154.

DAMAS (dame D.-A. DE) veuve du comte C .- F. DE SIMIANE. Ordonnance du 17 janvier 1821, autorisant ladite dame à tenir en activité les usines à fer qu'elle possède à Cirey-le-Château, arrondissement de Vassy (Haute-Marne); 1res., VI, 333. - Ordonnance du 16 janvier 1821, autorisant ladite dame à remettre en activité son haut fourneau de Charmesla-Grande, arrondissement de Vassr (Haute-Marne); 1res., VI, 333.

DANDLAW et compagnie (sieurs). Ordonnance du 5 mai 1830, portant sion au sieur Felix, comte Druvy,

délimitation de la concession des mines de houille de Ronchamp et de Champagney (Haute-Saone), lesdits sieurs concessionnaires; 2es., VIII, 287.

DANGEREUX(Etablissemens). Vor. ÉTABLISSEMENS DANGEREUX.

DANIEL et compagnie (sieurs L.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine de Dèze (Lozère); 1res., VII, 638.

DANOT et associés (sieurs). Ordonnance du 17 juin 1829, portant con-cession auxdits des mines de houille de Saint-George-sur-Loire et Savenières (Maine-et-Loire); 2es., VIII, 134.

DAPCHIER et associés (sieurs). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant concession auxdits sieurs des mines de houille de Grigues et de La Taupe (Haute-Loire); 1res., V, 602.

DAUPHIN (Basses-Alpes). Conces-

des mines de houille de ce nom; 1^{res}., 11, 379, et cahier des charges, 382.

DAUTUNet compagnie (sieurs J. B.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Dèze (Lozère); 1 res., VII, 638. — Ordonnance du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Sénéchas et de Portes, arrondissement d'Alais (Gard); 1 res., VII, 631.

D'AUZAT-BERTHIER (sieur). Ordonnance du 10 janvier 1821, portant concession audit sieur des mines d'antimoine d'Auzat-le-Luquet, canton ('Ardrés (Puy-de-Dôme); 1^{res}., VI, 320.

DAVID et compagnie (sieurs J. A. et P.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine de Dèze (Lozère); 1^{re}s., VII, 638.

DAYET et associes (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de Saint - Etienne (Loire); 1res., X, 379.

DEBLADIE et compagnie (sieurs L.). Ordonnance du 11 avril 1826, qui accorde auxdits la concession des mines de plomb argentifère de Surtainville et Pierreville (Manche); 2°s., 1, 184.

DE BONNARD (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur en chef de première classe; 1^{re}s., Il, 502.

DE BRASSAC et associés (dame). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant concession auxdits sieurs et dame des mines de houille de Grigues et de la Taupe (Haute-Loire); 1^{res}., V, 602.

DEBRUC et compagnie (sieurs F.). Ordonnance du 15 avril 1829, portant concession auxdits de la mine de houille de Quimper (Finistère); 2°s., VII, 421.

DE CASTRIES (sieur E. E. P. H. DE LA CROIX DE), concessionnaire des mines de houille de la Grandcombe et Trouillard à Alais (Gard); 1^{res}., 11, 248,

DECAZES (M. le duc DE). Ordonnance du 26 décembre 1827, portant autorisation audit d'établir quatre hauts-fourneaux à fer à La Forezie, commune de Firmy (Aveyron); 2es., IV, 355. - Ordonnance du 21 janvier 1829, portant autorisation audit d'établir une usine à fer à La Grange, commune d'Aubin (Aveyron); 2es., VII, 163. — Ordonnance du 13 février 1828, portant concession audit, sous le nom de concession de Kaymar, des mines de fer dudit lieu, (Aveyron); 2°s., IV, 520. — Ordonnance du 23 janvier 1828, portant concession audit d'une mine de fer dans les communes de Veuzac et de Villefranche (Aveyron); 2es., IV, 511. - Ordonuance du 23 janvier 1828, portant concession audit, sous le nom de concession de Solzac et de Mondalazac, des mines de fer de Salles Comtaux (Aveyron); 268, IV, 513. — Ordonnance du 6 décembre 1817, portant concession audit des mines de fer, existant dans les communes de Montbazens, Lugan et Roussenac (Aveyron); 2es., IV, 176. - Ordonnance du 16 janvier 1828, portant concession audit des mines de fer du terrain houiller d'Aubin (Aveyron); 2es., IV, 509. - Ordonnance du 25 mars 1830, portant concession audit des mines de fer carbonaté des houillères, dites de Trépalou, arrondissement de Villefranche (Aveyrou); 2es., VIII, 281. - Ordonnance du 9 janvier 1828, portant concession audit des mines de houille de Serons et Palayret , arrondissement de Villefranche (Aveyron); 2es., IV, 5o5.

DE CHARRIN (sieur). Ordonnance du 13 décembre 1829, portant autorisation audit de trausformer une fenderie en une usine à fer au lieu dit les Chapelles, commune de Saint-Paul (Loire); 2°s., VIII, 253.

DÉCISE (Nièvre). Autorisation à

THE RESERVE AND A SECOND ASSESSMENT OF THE PERSON AND A SECOND ASSESSMENT OF THE PERSON AND A SECOND ASSESSMENT OF THE PERSON ASSESSMENT OF THE PE

M. le duc DE BLACAS-D'AULPS d'ajouter | Ordonnance concernant la compagnie un haut fourneau à la forge de Crécy, près decette commune; 2°s., VIII, 143. - Ordonnance relative à la Société anonyme, formée pour l'exploitation des mines de houille de Décise (Nièvre); 1 res., 1, 526.

DE CLAIRON D'HAUSSONVILLE DE SERAN (dame A.-M.-V.) et sieur GAUTHIER. Ordonnance du 26 avril 1825, portant autorisation auxdits de conserver en activité le lavoir à cheval sis en la commune d'Onay (Haute-Saône); 2cs., 1, 185

DECOS et associés (sieurs). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chazotte, des mines de houille, arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 1res., XI, 159.

DECRES (sieur vice-amiral duc pe). Ordonnance du 21 juillet 1819; qui autorise ledit sieur à tenir en activité les usines à lui appartenant, commune de Rimaucourt (Haute-Marne); 1res., IV, 66o.

DE CRESSAC et associés (sieurs E .-B.). Ordonnance du 1er. février 1831, art. 1er., portant concession auxdits, sous lenom de concession de la Boufflerie, des mines de rouille, arrondissement de Fontenay (Vendée); 2es., VIII, 254.

DE CRÉCY DE BRÉHAN et associés (dame). Ordonnance du 21 janvier 1829, portant concession, auxdits, des mines de plomb, argent et zinc de Pontpeant, commune de Brutz (Illeet-Vilaine); 2cs., VII, 164.

DECURNIEU et associés (sieurs). Ordonnance du 24 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Villars, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 390.

DEFORGET et compagnie (sieurs). Ordonnance 20 du décembre 1816, portant concession auxdits de la mine de houille de Singles (Puy-de-Dôme); 2°s., II, 635.

des mines de fer de Saint-Étienne (Loire), lesdits sieurs propriétaires; 1res., VI, 313.

DEGROND-CORNILLAC (sieur). Ordonnance du 10 mars 1824. portant autorisation audit d'établir une senderie à Mussy-sur-Seine (Aube); tres., IX, 435.

DE JAQUOT D'AUDELARRE (sieurs E.P. et L.-P.). Ordonnance du 5 août 1829, portant autorisation auxdits de construire un haut fourneau à la forge de Tréveray et Saint-Joire (Meuse); 2es., VIII, 146.

DELAAGE et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Villars, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1ers., X, 390.

DE LA CATONNIÈRE et associés (sieurs). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dife de Trémolin, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1rcs., Xll, 392.

DE LA FONTANELLE DE VAU-DORÉ et associés (sieurs A. D.). Or-donnance du 1er sévrier 1831, art. 1er., portant concession auxdits, sous le nom de concession de la Boufflerie. des mines de houille, arrondissement de Fontenay (Vendée); 2's., VIII, 254.

DE LA GUICHE et associé (sieurs marquis). Ordonnance du 17 février 1830, portant autorisation auxdits d'établir un haut-fourneau dans les usines d'Aisy-sous-Rougemont (Youne); 2°s., VIII, 275.

DELAIN (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Andaillon, Bessy et compagnie d'établir deux patouillets andit lieu, 2es., VII, 156. - Autorisation aux sieurs Andailton père et fils et Bessy d'établir deux patouillets en celle commune; 2°s., I, 347.

DE LAIZER (sieur). Ordonnance DE GALLOIS et associés (sieurs). du 29 juillet 1829, portant concession andit des mines de houille de Sainte-Florine et d'Auzat (Pny-de-Dôme et Haute-Loire); 2°s., VIII, 144, et cahier des charges, 145.

DE LANOUE fils et associés (sieurs). Ordonnance da 3 février 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession des Fourneaux, d'une mine de manganèse, commune de Nontron (Dordogue); 2°s., VIII, 274.

DE LA PANOUZE et I. DE POUB-TALES (sieurs). Ordonnance du 5 avril 1827, portant concession auxdi's d'une mine de fer, commune de Servance (Haute-Saône); 2°s., III, 187.

DELARQUE et associé (sieurs). Ordonnance du 10 juillet 1822, portant concession aux dits des mines de houille de Salfermouse et de Pigère, commune de Banne (Ardèche), 1^{re}s., VII, 633.

DE LA SALZEDE et compe. (sicurs). Ordonnance du 27 juin 1827, portant concession auxdits des mines de plombargentifereducantou de Jumeaux (Puy-de-Dôme); 2°s., 111, 356.—Ordonnance du 1° juin 1828, portant concession auxdits des mines de plomb et de cuivre, communes d'Olliergues, Jugerolles et autres (Puy-de-Dôme); 2°s., VI, 33.—Ordonnance du 1° février 1831, portant concession audit et à la Société Denis et compagnie, des mines de plomb suffuré argentifère, commune de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme); 2°s., VIII, 458.

DÉ LATOUCHE (sieur). Ordonnance du 11 novembre 1827, portant autorisation audit d'ajonter un second four à sa verreie de Rougemont (Loirel-Cher); 2°s., IV, 173.

DE LA TOUR-DUPIN GOUVERNET-DE-LA CHARCE (sieus). Ordonnance du 25 avril 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité son patouillet à roue du Vanou, commune de La Roche (Haute-Saône); 2°5., VI, 141.

DE LAULANIÉ (sieur R.) Ordonnance du 17 juin 1829, portant autorisation audit de maintenir en activité

l'usine à fer de La Mouline, commune de Sainte-Croix (Dordogne); 2°s., VIII, 134.

DELAUNAY et associés (sieurs). Ordonnance du 2 avril 1828, portant concession aux dits des mines de plombargentifère de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme); 2°s., V, 550.

DELAY et associés (sieurs J.-F.). Concession faite auxdits, sous le nom de concession de la verrerie Chante-Graine, de mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 2°s., 11, 172.

DELEUZE et C^e. (sieurs A.). Ordonnance du 7 août 1822, porlant concession auxilis des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Dèze (Lozère); 1^{res}., VII, 638.— Concession auxilis sieurs des mines de houille de Champeloson (Gard); 1^{res}., II, 376.

DELMONT (sieur). Ordonnance du 10 août 1825, qui autorise ledit sieur à ajouter un feu d'affinerie à son usine à fer de Villurs sur-Ouche (Côte-d'Or); 11es., XI, 319.

DELPIERRE et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge, auxdits, sous le nom de Société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2°s., VIII, 131.

DELPLA GOUEITES (sieur G.). Ordonnance du 20 août 1823, portant autorisătion audit d'augmenter sa forge de la Mouline (Ariège); 1268., VIII, 929.

DELPECH et associes (sieurs). Ordonnance du 1er, septembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de plomb sulfure, sise à Rieupeyroux (Aveyron); 2°s., IV, 165.

DELSERIES (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme aspirant; 1°cs., II, 502.

DELSEY fils (sieur). Ordonnance du 10 août 1825, portant autorisation audit de remettre en activité et ; d'augmenter, d'un marteau, l'usine à fer de Pombié (Lot-et-Garonne); 1res., XI, 492.

DELTHEIL (sieur). Ordonnance du 13 mars 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité la forge de Bourzolles, commune de Souillac (Lot); 2es., IV, 527.

DE MAGNONCOURT (sieur HEN-RION). Voyez HENRION DE MAGNONCOURT (sieur).

DE MAILLY (dame veuve), concessionnaire des mines de houille de la Grand-Combe et Trouillard, à Alais (Gard); 1res., II, 248.

DEMANGE-AUX-EAUX (Meuse). Autorisation aux sieurs Deminute de transformer, en un haut fourneau, l'huilerie de ce nom; 2°s., VIII, 132.

DEMIMUID (sieurs). Ordonnance du 6 août 1823, portant autorisation auxdits de tenir et conserver en activité la forge de Commercy (Meuse); 1res., VIII, 925. — Ordonnance du 20 mai 1829, portant autorisation auxdits de transformer, en un haut fourneau, l'huilerie de Demange-aux Eaux (Meuse); 2es., VIII, 132. - Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2es., VIII, 147. - Ordonnance du 1er. août 1821, qui autorise lesdits sieurs à teuir en activité leur forge, commune de Longeville (Meuse); 1 es., V1, 623.

DE NEUBOURG et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824. qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chana, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 391.

DENIÈRES frères et associés (sieurs), concessionnaires des mines de houille de Lapénide, Mégécoste et Lorme (Haute-Loire et Puy-de-Dome); 2es., III, 347.

22 janvier 1823, portant concession auxdits des houillères de la commune de Charbonnier (Puy-de-Dome); 1res., VIII. 383.

DENIS et Ce. (sieurs). Ordonnance du 27 juin 1817, portant concession auxdits des mines de plomb argentifère du canton de Jumeaux (Puy-de-Dôme); 2°s., 111, 356. - Ordonnance du 2 avril 1858, portant concession auxdits des mines de plomb argentifere de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme), 208 , V, 550. - Ordonnance du 1er. juin 1828, portant concession auxdits des mines de plomb et de cuivre, commune d'Olliergues, Augerolles et autres (Puy-de Dôme); 2°s., VI, 335. - Ordonnance du 1er. février 1831, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré argentifère, commune de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dome); 2°5., VIII, 458.

DENIZET (sieur J.). Ordonnance du 16 décembre 1819, concernant les usines de la Granville, arrondissement de Brier (Moselle), dont ledit sieur est propietaire; 1res., V, 270, et cahier des charges, 273.

DENJEAN (sieur). Ordonnance du 25 mai 1828, portant autorisation audit de transformer, en une forge catalane, son moulin de Saureil d'Amont; commune de Vic-Dessos (Ariège); 2es., VI. 334.

DE POURTALES et associé (sieurs L.). Ordonnance du 5 avril 1827, portant concession auxdits d'une mine de fer, commune de Servance (Haute. Saone); 2es., III, 187.

DEROSNE et Co. (sieurs). Ordonuance du 23 mai 1827, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité le lavoir à bras de La Chapelle - Saint - Quillain (Haute-Saone); 2°5., III , 344. - Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autorisation auxdits de maintenir en activité les deux lavoirs à bras qu'ils ont établis, commune de La Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saone); 2°5., 1, 551. -DENIEZ (sieur). Ordonnance du Ordonnance du 17 juin 1829, portant autorisation auxdits de conserver en activité deux lavoirs à bras dits de Lave-Camp, commune de Lieffrans (Haute-Saone); 2es., VIII, 133. -Ordonnance du 4 octobre 1826, portant autorisation auxilie d'établir deux lavoirs à bras, commune d'Etrelle (Haute-Saone); 2°s., II, 163. -Ordonnance du 11 septembre 1826, portant autorisation auxdits d'établic deux lavoirs à bras, commune d'Etrelle (Haute-Saone); 2ºs., 1, 549. - Ordonnance du 7 janvier 1829, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras établis commune de Lieffrans (Haute-Saone); 2°s., VII, 162. — Ordonnance du 12 octobre 1828, portant autorisation auxdits de tenir en activité deux lavoirs à cheval, au lieu dit les Mouillères, territoire de Pernot, commune de Grand-Velle (Haute-Saone); 2ºs., VII, 157.—Ordonnance du 15 avril 1829, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité deux lavoirs à bras au lieu dit les Mouillères, commune de Grand-Velle (Haute-Saone); 2es., VII, 490. - Ordonnance du 15 mars 1826, portant autorisation auxdits de maintenir un patouillet à cheval dans la commune de La Chapelle - Saint - Quillain (Haute-Saone); 2es., 1, 182. - Ordonnance du 20 février 1828, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet à cheval, commune de Mont-Bleuse (Haute-Saone); 2es., IV, 522. - Ordonnance du 21 mars 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Rougemontot, Battenans, etc. (Doubs); 2°s., VIII, 280.

DEROSE, veuve du sieur Vezr, (dame J.) et associé. Ordonnance du 23 décembre 1829, portant autorisation auxdits de teuir en activité un lavoir à bras, commune de Frétigny (Haute-Saône); 25., VIII, 253.

DERVIEUX (sieur T.). Ordonnance du 12 décembre 1821, portant autorisation audit d'établir une verrerie au cap Janet, à Marseille (Bouchesdu-Rhône); 1^{res}., VII, 343.

DÉSANDRONIN (sieur). Ordonnance du 30 septembre 1818, portant autorisation audit sieur d'établir une verrerie à vitres et à bouteilles, commune d'Anzin (Nord): 1res., Ill, 620.

DESCOURS et associés (·icurs B.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le titre de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 17°s., XI, 317. — Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 17°s., X, 379.

DESHAYES et associés (sieurs J.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chazotte, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1 res., X1, 159.

DESHOURS - FAREL et compagnie (sieurs). Ordonnance du 14 janvier 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Cavailhac et du Vigan (Gard), des mines de fer de toutes sortes, comprises dans ces communes; 2°s., VIII, 268. — Ordonnance du 14 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Mont - Dagout (Gard); 2°s., VIII, 269. — Ordonnance du 14 janvier 1830, portant delinitation de la concession des mines de houille de Cavailhac (Gard), 1esdits sieurs concessionnaires; 2°s., VIII, 268.

DÉSORMES et associé (sieurs). Ordonnance du 10 août 1820, relative à la renonciation desdits sieurs à la concession des terres vitrioliques d'Arcy (Oise), 1^{res}., V, 592.

DESPRET fils (sieur). Ordonnance du 21 octobre 1818, autorisant ledit sieur à construire une usine à fer au lieu dit le Grand-Pas-Baillard, commune d'Hirson, arrondissement de Vervins (Aisne); 11cs., IV, 174.

DESROCHES (sieur C.-A.-V.). Ordonnance du 4 septembre 1822, portant autorisation audit de traiter alternativement le fer et le cuivre à son martinet à fer, commune du Mont-le-Bon (Doubs); 1res., VII, 647.

DETARD et consorts (sieurs V.-A.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer de Villebois, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 348.

DE THIERS (dame L.-T. Crozat), veuve du sieur A. DE BÉTHUNE. Ordonpance du 22 juin 1825, concernant les usines à fer de Riaucourt et de Bologne (Haute - Marne); 1res., Xl,

DETHON et associés (sieurs). Ordonnance du 14 août 1822, portant rejet d'une requête par lesdits, tendant à l'autorisation d'exploiter le puits sale de Saltzbrunn (Moselle); décembre 1825, qui autorise lesdits sieurs à exploiter le puits salé de Saltzbrunn (Moselle); 1res., XII, 568.

DEUX-CHAISES (Allier). Concession aux héritiers du sieur B. BEALE. des mines de houille de cette commune; 2º8., III, 360.

DEUX-JUMEAUX (Gard) (Mines de fer des). Concession au sieur F. MEJEAN des mines de fer de ce nom, commune de Sumène; 2es., VI, 332.

DEVALS (sieur J.-A.). Ordonnance du 29 mai 1822, portant concession audit des mines de plomb sulfuré de Chabrignac (Corrèze); 1res., VII, 624.

DEVAUX et associé (sieurs E. et F.), Ordonnance du 12 novembre 1828, portant concession auxdits sieurs, sous le nom de concession de Bezenet, des mines de houille de ce nom, commune de Montvicq (Allier); 208., VII, 159.

DEVEAU-ROBIAC et comp. (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de fer de Bessèges et Robiae, arrondissement d'Alais (Gard); 206., VI, 481.

DEVERU - J. - P. - D. DU MARTINET NEU et comp. (sieur). Ordonnance à ouvrer le fer au lieu dit le Pont de

du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Sénéchas et de Portes, arrondissement d' Alais (Gard); 1res., VII. 631.

DEVEZE et associés (sieurs A.-H.). Ordonnance du 12 mai 1830, art. 3. portant concession auxdits des mines de houille dites de Soustrelle, arrondissement d'Alais (Gard); 2es., VIII,

DEVEZE (Mines de houille de LA) (Aveyron). Concession au sieur GIROU des mines de houille, de ce nom, commune de Recoule ; 1res., IX, 275.

DEVICHERE et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession, auxdits, sons le nom de concession Norroy, des mines de houille de Nofroy (Vosges); 2es., VIII, 147.

DEVILLE, venve LEMARCHAND et associes (dame A.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits sieurs et dame, sous le nom de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire), 1res., XI, 317. - Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1rcs., XI, 318.

DEVILLE (Ardennes). Droit d'exploiter une carrière d'ardoise dans cette commune; 1res., IV, 167. Mode de travaux preparatoires, 169.

DEVILLEZ et associés (sieurs). Ordonnance du 30 septembre 1828, portant autorisation auxdits sieurs de construire un haut-fourneau à l'usine à fer de Brévilly, arrondissement de Sedan (Ardennes); 2es., VII, 155.

DEVILLEZ EODSON (sieur); Ordonnance du 18 fevrier 1824, portant autorisation audit de construire un haut - fourneau à Margut (Ardennes); 1res., 1X, 431.

DE WENDEL (sieur F.). Ordonnance du 15 novembre 1820, autorisant ledit sieur à construire une usine

Schremange, commune de Suzange (Moselle), 1^{res}., VI, 316. — Ordonnance du 15 novembre 1820: Permissions provisoires audit sieur pour établir une fabrique de tôle et une fenderie, au lieu dit le Moulin-Neuf, arrondissem. de Thionville (Moselle); 1^{res}s., VI, 315.

DEXMIER-D'ARCHIAC (sieur A.). Ordonnance du 23 juin 1830, portant autorisation audit d'établir un patouillet, commune de la Grande-Résie (Haute-Saône); 2°s., VIII, 299.

DEZE (Lozère). 1º. Concession aux sieurs S. Paul, F. Puechegut et associés des mines d'antimoine du Collet de Dèze; 2º. aux sieurs H.-C.-G. T. de Meirières et associés des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Saint-Michel-de-Dèze; 1ºcs., VII, 638.

D'HAUSSONVILLE, veuve de Sonans (dame A.M.-V.) et associe. Ordonnance du 6 septembre 1826, qui autorise lesdits de conserver en activité le palouillet à roue établicommune de Malans (Haute-Saône); 2°s., 1, 352.

D'HENNEZEL et associés (sieurs chievalier). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°6., VIII, 147.

D'HOMBRES-FIRMAS et associés (sieurs L.-A.). Ordonnance du 28 déc. 1825, portant concession aux dits sieurs des mines de houille d'Olympie (Gard); 1^{res}., XII, 567.— Ordonnance du 12 mai. 1830, art. 2, portant concession aux dits des mines de houille de Valut-de Rieusset, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

D'HUYS (ruisseau des) (Haute-Marne). Autorisation au sieur J.-M. Harle de conserver et lenir en activité les haut-fourneau, patouillet et moulin sis sur ledit ruisseau, commune de Monthérie; i res., IX, 436.

DIDAY (sieur V.-R.), Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation

audit sieur de la taillanderie de Domène (Isère); 1res., II, 255.

DIDIER et compe. (sieurs). Ordonnance du 17 avril 1827, portant concession auxdits d'une partie de la mine de schiste carbo-bitumineux de Menat (Puy-de-Dôme); 2°s., 111, 338.

— Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1°es., X, 379.

DIEDENDORFF (Bas-Rhin). Autorisation au sieur C.-M. Hoffmann d'établir une verrerie dans ledit lieu; 2°s., 1V, 16g.

DIEPPEDALLE (Seine-Inférieure). Autorisation au sieur Monel de transporter, en ce'lieu, la verrerie existante à Bois-Guillaume (Seine-Inférieure); 1°cs., V, 279.

DINTEVILLE et LANTY (Haute-Marne). Autorisation à M. le vicomte DE SAINTE MANDE de maintenir en activité deux forges situées dans ces communes; 2°s., VIII, 302.

DISPOSITIONS reglementaires relatives aux chaudières à vapeur à haute pression; 2°s., VIII, 122 et 154.

DITTNER et associés (baron de). Autorisation auxdits d'exploiter le puits salé de Saltzbrunn (Moselle); 11°s., XII, 568. — Ordonnance du' 14 août 1822, portant rejet d'une requete par lesdits, tendant à l'autorisation d'exploiter ele puits salé de Saltzbrunn (Moselle); 11°s., VII, 643.

DIVERNOIS (dame veuve). Ordonnance du 26 dec. 1827, portant autorisation à ladite de conserver et teoir en activité l'usine à fer dite de Brouilland, commune de Savignac-de-Nontron (Dordogne); 2°s., 1V, 355.

D'OBIGNIER (dame A.-M.). veuve du sieur Harrin, et sieur J.-B.-C. Harrin. Ordonnance du 22 novembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir six lavoirs à bras, commune de Verfontaine (Haute-Saone), 2°s., 11, 174.

D'OBRÉE et associés (dame venve).

Ordonnance du 1er. février 1831, art. 2, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Faymoreau,, des mines de houille de la Bouflerie, arrondissement de Fontenay (Vendée); 2es., VIII, 455.

DOLFUS MIEG et compe. (sieurs). Ordonnance du 5 mai 1830, portant délimitation de la concession des mines de houille de Ronchamps et de Champagney (Haute Saone): lesdits sieurs concessionnaires; 2°s., VIII, 287.

DOLLIN-DUFRESNEL (sieur). Ordonnance du 16 avril 1828, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau à fer à Maucours, commune de Nouart (Ardennes); 2es., VI, 140.

DOMAINE DE L'ÉTAT: Ordonnance du 21 août 1825, portant concession au DOMAINE DE L'ETAT des mines de sel gemme existant dans les départemens de la Meurthe, du Bas-Rhin, de la Haute-Saone, etc.; 1res., XI,

DOMÈNE (canton de), arrondissement de Grenoble (Isère). Autorisation an sieur J.-C. Paganon de tenir en activité l'usine à fer dite de Crots, susdit canton; 1res., IV, 175. - Confirmation au sieur V.-R. DIDAY de la taillanderie de Domène : 1res., II. 255.

DOMMARIEN (Ile de) (Haute-Marne). Autorisation aux sieurs B. Dagurn et compe, de conserver et tenir en activité les vingt lavoirs à bras situés audit lieu; 2es., 1, 190.

DONNEVE (dame veuve). Ordonnance du 17 sevrier 1830, portant autorisation à ladite de tenir en activité l'usine à fer de Payzac, arrondissement de Nontron (Dordogne); 2°s., VIII, 275.

DONZAL et compe. (sieurs). Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hauts-fourneaux à fer à Rive-de-Gier (Loire); 1res., VII, 15g.

DONZEL. GUETAT et compe.

portant concession auxdits, sous le nom de concession du Mouillon, de mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 493.

DONZEL fils et associés (sieurs). Ordonuance du 10 mars 1824, porlant concession auxdits des mines de graphite ou plombagine de Monestier (Hautes-Alpes), 1rcs., IX, 432.

DONZEL et consorts (sieurs F.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Reclus, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X1, 314.

DORAY (sieur). Ordonnance, du 1er. mai 1822, portant concession audit des mines de fer d'Urville et Gouvis (Calvados); 1res., VII, 516.

DOREL (sieur P.), l'un des concessionnaires des mines de fer d'Allevard (Isere); 110s., Il. 116.

D'ORLÉANS (S. A. R. la princesse E.-A.L.) MADAME. Voyez MADAME (S. A. R. la princesse E.-A.-L. d'Orleans).

DORLODOT (sieur E.). Ordonnance du 30 septembre 1818, portant autorisation audit sieur d'établir une verrerie à vitres et à bouteilles commune d'Anzin (Nord); 1res., III, 620. -Ordonnance du 26 mars 1823, portant autorisation audit d'augmenter sa verrerie d'Anzin (Nord); 1res., VIII, 400:

DORLODOT et DRION (sieurs). Ordonnance du 18 juin 1823, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie pour le verre à vitres et à bouteilles, commune d'Aniches (Nord); 1res., VIII, 907.

DORNIER (dame venve). Ordonnance du 1er. mars 1826, portant autorisation à ladite de convertir, en un patouillet à roue, le moulin de Sainte-Cécile, commune de Valar (Haute-Saone); 17es., XIII, 540. -- Ordonnance du 4 juillet 1829, portant autorisation à ladite dame de tenir en (sieurs). Ordonnance du 17 août 1825, activité son patouillet, commune de

Montot (Haute-Saone); 2°s., VIII, 141. — Ordonnance du 28 mai 1829, portant autorisation à ladite dame de conserver et lenir en activité les deux lavoirs à bras de la fontaine de la Resie-St.-Martin (Haute-Saone); 2°s., VIII, 133.

DOUGES (Loire-Inférieure). Concession au sieur J. Martin des mines de plomb sulfuré de ce lieu; 1res., X, 183.

DOURDEL et MONT SALSON (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Minzs de houille accordres, sous ce nom, aux sieurs J.-C. Grangette et associés; 1^{re}s., XI, 318.

DOYET (Allier). Concession au sieur de Courtais d'une mine de houille située dans ladite commune; 2°5., 1V, 338.

DRAMBON (Côte d'Or). Autorisation au sieur de Seran d'ajouter deux martinets à ses usines à fer, sises en cette commune; 2°s., 1, 190.

DRION et DORLODOT (sieurs). Ordonnance du 18 juin 1823, portant autorisation aux dits d'établir une verrerie pour le verre à vitres et à houteilles, commune, d'Aniches (Nord); 1res., VIII, 907.

DU BOIS - JOURDAN et associes (sieurs L.-J.). Ordonnance du 24 avril 1822, portant concession auxdits des mines de houille dite anthracite de la Dorbellière et de Varennes (Sarthe et Mayenne); 1268., VII, 514.

DUBOSC (M. d'Imbert). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 2°. classe; 11°es., Il, 502.

DUBOST (sieur). Ordonnance du 30 avril 1828, portant autorisation audit de transformer, en une usine à fer, les deux martinets de l'usine de Buisson, comm. de Cheneer (Doubs); 2°s., VI, 155.

DUBOUCHET et consorts (sieurs). à La Ordonnance du 13 juillet 1825, qui 633.

accorde auxdits. sous le nom de concession de Sorbiers, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{res}.. XI, 312. — Ordonnance du 30 novembre 1825, accordant auxdits sieus la concession dite d'Unieux et Fraisse, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1^{res}., XII, 397.

DUBOURG et associé (sieurs F.). Ordonnance du 23 juin 1819, concernant un haut fourneau à fondre le minerai de fer, et deux fourneaux de forge établis, commune de Castets (Landes), lesdits sieurs propriétaires; 1^{re}s., 1V, 507.

DUBOUTET (M. le marquis). Ordonnance du 20 février 1822, portant autorisation audit, 1º. de mainteuir en activité sa forge de Maranville (Haute-Marne); 2º. de reconstruire le haut-fourneau qui a existé dans la même commune; 1ºes., VII, 352. — Ordonnance du 14 mai 1826, portant autorisation audit d'établir une usine à fer dans la commune d'Orges (Haute-Marne); 2ºs., I, 186.

DUCHATEL et associe (sieurs J. J.-B.). Ordonnance du 30 juillet 1823, portant autorisation auxdits de construire une verrerie à bouteilles, commune des Loges-Margueron (Aube); 1°es., VIII, 922.

DUCHEYLARD (dame). Ordonnance du 15 novembre 1826, portant autorisation à ladite de faire construire une fonderie pour le fer dans sa platinerie de Russange, commune de Redange (Moselle); 2°s., 11, 173.

DUCHON (sieur). Ordonnance du t2 septembre 1826, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune d'Etrelle (Haute-Saône); 2°s., 1, 552. — Ordonnance du q février 1827, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras à Pesmes (Haute-Saône); 2°s., 111, 181. — Ordonnance du 20 décembre 1826, portant autorisation audit de tenir et conserver en activité six lavoirs à bras à Landouzoir (Haute-Saône); 2°s., II, 633.

DUCHON et MAIRE (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1823, portant autorisation auxdits de maintenir et conserver en activité les deux lavoirs à bras de la Colombière (Haute-Saone); 11es., VIII, 920.

DU CLUZEL (concession); arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom , au sieur Besqueer pu CLUZEL; 1res., X, 392 ...

DU COMTE (moulin) (Haute-Saône), Autorisation au sieur L. Maître d'établir audit lieu un haut fourneau, un patouillet et quatre lavoirs à bras; 2°s., 11, 636.

FDUCREUX (sieur C.-V.). Ordonnance du 14 mars 1821, qui autorise ledit sieur à construire une manufacture de magmas vitrioliques au Plessis-Guyencourt, arrondissement de Laon (Aisne); 1res., VI, 334.

DU CROS (concession), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, au sieur baron Bernon de Ro-CHE-TAILLEE; 1res., X, 368.

DUFRESNE (sieur L.), l'un des concessionnaires des mines de fer d'Alle. vard (lsere); 1res., 11, 116.

DUGAS frères et associés (sieurs). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite de Trémolin, arrondissement houiller de Saint - Etienne (Loire); 1res., XII, 392.

DUGAS DE VARENNES (sieurs et dame). Ordonnance du 6 novembre 1825, accordant auxdits sieurs et dame la concession dite de Monthieux, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1res,, Xll, 396.

DUGNOLLE (sieur G.). Ordonnance du 6 janvier 1826, portant autorisation audit sieur d'établir une verrerie à bouteilles en la commune de Fresnes (Nord); 1res., XIII, 176.

DUMAINE et consorts (sieurs F.-P.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui | plomb sulfure de Mesmon, commune

accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Reveux, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire): 1res., XI, 314.

DUMAS et consorts (sieurs F.). Ordonnance du 17 povembre 1824. qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Cape, des mines de houille, arrondissement de St .-Etienne (Loire); 1res., X, 388. -Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la montagne du Feu, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etenne (Loire); 1res, X, 387.

DUMASSANBAUD et associés (sieurs B.-A.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., II. 154.

DUMAZER et Co. (sieurs F.) Ordonnance du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Sénéchas et de Portes, arrondissement d'Alais (Gard); 1res., 63r.

DUMONT (sieur). Ordonnance du 4 mars 1830, portant autorisation audit de construire une usine à fer, commune de Ferrière - la - Grande (Nord); 2°s., VIII, 276.

DUMONT et associé (sieurs). Ordonnance du 3 février 1830, portant autorisation auxdits d'ajouter cinq fours à réverbère à l'usine à fer de Raismes (Nord); 2es., VIII, 274.

DUMUY (sieur F. comte). Ordonnance du 24 septembre 1817, accordant concession audit sieur les mines de houille de Dauphin et Saint-Mayme (Basses-Alpes); ires., II, 379, et cahier des charges, 382. - Ordonnance du 8 juillet 1818, portant réduction de la concrssion des mines de houille de Dauphin et Saint-Mayme (Basses-Alpes), fedit sieur comte Dumuy, concessionnaire; 1res., 111, 611.

DUPEYROUX et associés (sieurs). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de de Saint-Christophe (Saone-et-Loire); 2°s., VI, 489.

DUPLAQUET (sieur). Ordonnance du 12 novembre 1828, portant autorisation audit de construire une usine pour la fabrication des magmas, de l'alun et de la couperose, commune de Remigny (Aisne); 2º6., VII, 159.

DUPLESSIS - GRENEDAN (sieur). Ordonnance du 21 août 1822, portant autorisation audit d'augmenter sa verrerie, commune de Saint-Remydu-Plain (Ille-et-Vilaine); 1res., VII,

DUPONT et associés (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession d'Aigaliers, des mines de houille lignite, communes d'Aigaliers et de Servières, arrondissement d'Uzès (Gard); 2es., VIII, 285.

DUPRE (sieur J.-F.). Ordonnance du 20 février 1821, qui autorise le-dit sieur à conserver l'usine vitriolique de Forges-les-Eaux, arrondissement de Neufchâtel (Seine-Inférieure); 1res., VI. 333.

DU PUITS (fontaine dite), arrondissement de Grar (Haute-Saone). Autorisation au sieur FAIVRE de construire un lavoir à cheval sur le cours de cette fontaine; 2es., VIII, 133.

DUPUY, veuve Thiret et ses filles (dame M.-L.-F.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdites, sous le nom de concession de Chancy, des mines de houille arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., Xl, 311.

DUQUESNOY (sieur L.-F.). Ordonnancedu 25 septembre 1822, portant autorisation audit d'établir une Pepinville (Moselle); 100s., VII, 650. Marne); 100s., VII, 514.

DURAND et associés (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., X, 379. - Ordonnance du 1er. mai 1822, portant concession auxdits des mines de houille dites de Méjanel (Aveyron); 1ºcs., VII, 518.

DURANT (sieur). Ordonnance du 7 mai 1823, portant autorisation audit d'établir une verrerie à bouteilles à Landrecies (Nord); 1res., VIII, 648.

DURBAN (Aude). Concession au sieur L. GLAIZES des mines de houille de Durban ; 2°s., 1, 185.

DUROCHER et Co. (sieurs E.-C.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de Gomer (Mayenne); 1res., XI, 505.

DUROUX ainé (sieur). Ordonnance du 3 janvier 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Lamandau, commune de Savignac - de - Nontron (Dordogne); 2°s., IV, 356.

DUTHAP et associés (sieurs). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 271.

DUTRAIT (sieur), concessionnaire des mines de fer d'Allevard (Isère), 1res., ll 120. — Ordonnance du 14 mai 1826, portant concession audit des mines de fer dites des Violettes, commune de Ferrière (lsere); 2es. . 1, 187.

DUVAL DE FRAVILLE (sieur). Ordonnance du 3 avril 1822, portant autorisation audit d'établir un patouilverrerie à verre noir sur la terre de let aux Fontaines-de-Condes (HauleECLARON, arrondissement de Vassy (Haute-Marne). Autorisation à S. A. R. LA PRINCESSE E.-A.-L. D'ORLÉANS, MADAME, d'établir une usine à fer, en cette commune; 2°s., VIII, 315.

ÉCOLE DES MINEURS. Ordonnance du 2 août 1816, portant création d'une école de mineurs à Saint-Etienne (Loire): 1°es., 1, 515. — Règlement du 3 juin 1817, relatif à l'organisation de cette école; 1°es., 11, 494.

ÉCOLE ROYALE DES MINES. Ordonnance du 5 décembre 1816, relative à l'organisation et à l'administration de cette école; 11°8., 1, 527. — Règlement du 6 décembre 1846, pour l'école royale des mines; 11°8., 11, 487.

ECOT (Haute-Marne). Autorisation aux sieurs Michel frères de tenir en activité leurs usines à fer, sises dans ladite commune; 1^{res}., 1X, 750.—Autorisation aux mêmes de mettre en activité la fenderie qu'ils possèdent dans ladite commune; 1^{res}., X, 396.

ÉGARANDE et DES COMBES (Concession d'), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs D. Coste et consorts; 1°0s., XI, 316.

EICHEN-RUNZ (Haut-Rhin). Concession des mines de fer de cette localité, accordée au sieur H. Stehelin; 1°6s., X, 546.

ÉLEVES EXTERNES DES MINES (admission des). Voyez Abmission des ÉLEVES EXTERNES.

ELVEN (Morbihan). Autorisation aux sieurs Tuffier, Guiserr et Fleer d'établir un haut-fourneau et un atelier de moulerie à Trédion, dite commune; 2°s., VII, 154.

ÉMERIC et associés (sieurs J.). Ordonnance du 19 juin 1828, portant autorisation auxdits de conserver et

tenir en activité leur usine à fer dite de Champ-Vert, commune de Porcherie (Haute-Vienne); 2°s., VI, 467.

4 EMIEUX et associés (sieurs). Ordonnance du 11 novembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de houille, commune d'Hucz (Isère); 2°s., IV, 173.

ENJELVIN et compe. (sieurs J.-B.). Ordonnance du 30 juin 1819, portant réduction de la concession des mines d'antimoine d'Anglebas, commune de Parpezac, arrondissement de Riom (Puy-de-Dôme); 1^{res}., 1V, 509; et cabier des charges, 510 à 512.

ENTRÉE DES FERS ET ACIERS ÉTRAN-CERS. Ordonnance du 16 février 1818, relative à l'entrée de ces métaux destinés pour les Colonies françaises; 1°cs., 1V, 165.

EPAILLY (sieur). Ordonnance du 15 octobre 1830, portant autorisation audit de construire deux lavoirs à bras, au lieu dit canton des Herbelins, commune de La Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saône); 2°s., VIII, 306.

ÉPINAL (Vosges). Autorisation au sieur Colombien de maintenir eu activité la tréfilerie d'Autrey, commune d'Épinal; 2°s., VIII, 312.

ERLENBACH, canton de Ville, arrondissement de Schelestadt (Bas-Rhin). Concession des mines de houille d'Erlenbach, etc., aux sieurs J. et J. COUSEAUX frères et Cuny; 12°63., IV, 336 à 340.

E3COFFIER et consorts (sieurs L.G.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer dites de Villebois, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 348.

ESQUIROULET, (l') commune de Savignac (Ariege). Autorisation au sieur Astaté-Paedicue de construire une usine à fer audit lieu; 1 res., X, 187.

ESSERTENNE (Haute-Saône). Au-

torisation aux sieurs Huor et Perir-1 Guyor d'établir six lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., II, 176.

ESSONNE (rivière d') (Seine-et-Oise) Ordonnance relative aux usines et tourbières de la rivière d'Essonne; 1 res., Il, 510.

ESTIENNE, FOURNAS et compe. (sieurs) Ordonnance du 1er. décembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Grand'-Croix, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1 res., X, 393.

ÉTABLISSEMENS DANGEREUX, IN-SALUBRES OU INCOMMODES. Ordonnance relative à la classification de ces établissemens; 1res., X, 541.

ETANG DE BAUDY (l'). Autorisation au sieur J.-B. Robert de maintenir en activité les usines à fer de ce nom, commune de St .- Yrieix (Haute-Vienne); 2°s., I, 346.

ÉTANG-DERNIER(l'). Autorisation au sieur J.-B. Robert de tenir en activité les usines à fer de ce nom, commune de Saint- Yrieix (Haute-Vienne); 2es., I, 347.

ÉTANG-DU-SEIGNEUR (l'), comm. d'Etrelles (Haute-Saone). Autorisation an sieur HENRION DE MAGNONCOURT d'établir six lavoirs à bras audit lieu ; 2°s., VIII, 142.

ETHOUARS (Dordogne). Autorisation au sieur VALLADE-SOURIT de conserver et tenir en activité une usine à fer dans ladite commune; 2°s., 1V, 516.

ETRELLE (Haute-Saone). Autori- VII, 159.

sation aux sieurs Denosne et compe d'établir deux lavoirs à bras dans cette commune; 2es., 11, 163. - Autorisation aux sieurs Denosne et compe. d'établir deux lavoirs à bras dans ladite commune; 2es., 1, 549 .- Autorisation au sieur Ducson d'établir deux lavoirs à bras dans ladite commune; 2°s., I, 552. - Autorisation au sieur HENRION DE MAGNONGOURT d'établir six lavoirs à bras au lieu dit l'Etang-du-Seigneur, dite commune (Haute-Sadne); 2°s., VIII, 142,

ÉTROCHEY (Côte-d'Or). Autorisation au sieur l'ousse de conserver et tenir en activité les deux patouillets sis en ladite commune; 1res., IX, 423. - Autorisation au sieur A.-B. Poussy de conserver et tenir en activité deux patouillets dans ladite commune; 1res., X1, 497.

EU-VERFONTAINE (Haute-Saone. Autorisation aux sieurs Philippon fréres d'établir deux lavoirs à bras et un lavoir à cheval pour le fer dans ledit lieu; 2ºs., Vl. 141.

EXPLOITATION DES CARRIÈRES DE GYPSE DU DEPARTEMENT DE SAONE-ET-LOIRE; Reglement sur cette exploitation; 2es., VI 471.

EXPLOITATION DES CARRIÈRES DU DÉPART. DE LOIR-ET-CHER. Réglement pour l'exploitation de ces carrières; 1res., VIII, 197.

EXPLOITATION DES MINERAIS DE FER des terrains houillers de St.-Etienne et Rive-de-Gier (Loire). Ordonnance du 21 novembre 1821, concernant le mode de ladite exploitation; 1res ..

F

FABRE et associés (sieurs A.-A.-S.). | une usine pour la fabrication des faux, de houille de Champeloson (Gard); 1res., 11, 376.

Concession auxdits sieurs des mines près de Toulouse (Haute-Garonne); 1res., 11, 369.

FABRIQUE D'ACIER. Autorisation FABRICATION DES FAUX. Auto- au sieur Feylen de convertir, en une risation au sieur Garrigou d'établir fabrique d'acier, le moulin de Hattenatt (Bas-Rhin); 2°s., VIII, 141.—Autorisation au sieur P.-M.-E. CHAMPION DE NANSOUTY d'établir une fabrique d'acier à Percy-sous-Thil (Côte-d'Or); 2es., 1, 351. - Autorisation aux sieurs GARRIGOU et MASSENET d'augmenter la fabrique d'acier de Toulouse (Haute-Garonne), 2es., IV, 528. - Etablissement de deux fabriques d'acier, commune de Foix (Ariége); 1res., Ill, 617. - Autorisation aux sieurs Schmidborn et compe. de convertir, en une fabrique d'acier, le moulin de Sarralbe (Moselle); 2es., I, 341.

FABRIQUE DE FAUX. Autorisation au sieur Jacquinor de conserver et tenir en activité la fabrique de faux de Claudon (Vosges); 2es., II, 633.— Autorisation aux sieurs GARRIGOU et MASSENET d'augmenter la fabrique de faux de Toulouse (Haute-Garonne); 2es., 1V, 528.

FABRIQUE DE MAGMAS. Autorisation au sieur Molin d'établir une fabrique de magmas pour les cendres noires, commune de Chavignon (Aisne); 1res., V,607. - Autorisation au sieur HENRY d'établir une fabrique de magmas pour les terres noires et vitrioliques, commune de Bertancourt - Epourdon (Aisne); 1rcs., VI, 165,

FABRIQUE DE MINIUM. Autorisation aux sieurs F. Sellier frères et A. Meyer de changer, en une fabrique de minium, la verrerie de Creutzwald-la-Houve, arrondissement de Thionville (Moselle); 1res.. VI, 628.

FABRIQUE DE SULFATE D'ALU-MINE. Autorisation au sieur L. Pau-DROMME de tenir en activité la fabrique de sulfate d'alumine de Promleror (Oise); 1res., IV, 344.

FABRIQUE DE SULFATE DE FER. Autorisation au sieur L. PRUDHOMME de tenir en activité la fabrique de sulfale de fer de Promleroy (Oise); 1 res., IV, 344 .- Autorisation au sieur MICHEL de conserver et tenir en activité la fabrique de sulfate de fer de Mormoiron (Vaucluse); 1res., VIII, 207 .- Maintenue au sieur A. LETHEUX | (Hérault); 2º5., VIII, 272.

dans la jouissance de sa fabrique de sulfate de fer de Goincourt (Oise); 1res., 1, 518.

FABRIQUE DE TOLE. Permission provisoire au sieur F. DE WENDEL d'établir cette fabrique, au lieu dit le Moulin - Neuf, arrondissement Thionville (Moselle); 1res., VI, 315.

FAIVRE (sieur). Ordonnance du 25 mai 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité le lavoir à cheval de Sore (Haute-Saône); 2°s., VI, 334. - Ordonnance du 25 mai 1828, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras commune de Citer (Haute-Saone); 2es., VI, 334. - Ordonnance du 28 mai 1829, portant autorisation audit de construire un lavoir à cheval, commune de Velesme, arrondissement de Gray (Haute-Saone); 2es., VIII, 133.

FALATIEU (sieur). Ordonnance du 28 juin 1826, portant autorisation audit d'établir un patouillet, en la commune de Vellemoz (Haute-Saone); 2ºs., I, 192. - Ordonnance du 19 mai 1824, portant permission audit d'établir un patouillet à roue, commune de Pontcey (Haute-Saone); 1708., IX, 748.

FALATIEU aîné et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2es., VIII, 147.

FALLON (haut-fourneau de). Autorisation au sieur Legaand de construire trois lavoirs à bras affectés exclusivement audit fourneau, commune d'Aroz (Haute-Saone); 1res., XI, 493.

FARGEIX (sieur J.-A.). Ordonnance du 5 juin 1828, portant concession audit des mines d'antimoine existant au territoire de Chaumadoux (Puy-de-Dome); 2°s., VI, 464.

FAU et associé (sieurs). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Cournion, commune de Saint-Pons FAURE et associés (sieurs F.). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille du Valat-de-Ricusset, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

FAUVAIN et associés (sieurs C.-A.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{re}s., XI, 317.

FAUVERNEY (Côte-d'Or). Autorisation au sieur Muteau d'établir une usine, à fer, dans ladite commune; 2°s., IV, 152.

FAYE (lieu dit DE), commune de Saint-Yricix (Haute-Vienne). Autorisation aux héritiers de Parorta-Saigne de maintenir en activité l'usine à fer dudit lieu; 2°s., VII, 163.

FAYMOREAU, arrondissement de Fontenay. (Vendée). Ordonnance du 1er. février 1831, accordant aux sieurs J.-F. Moller, aux hérifiers Dobrée, et à la dame veuve Dobrée, la concession des mines de houille de ce nom; 2°s., VIII, 455.

FAYOLLE (usine à fer de) (Dordogne). Autorisation à la dame veuve LACOSTE et aux sieur et dame BLENNE de CONSERVER en activité et d'augmenter cette usine à fer, commune de Sarrazae; 2°s., VI, 157.

FÉCHET et associés (sieurs). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession de Tremolin, arrondissement houller de Saint-Etienne (Loire); 11es., XII, 392.

FENDERIES. Voyez les localités et les propriétaires.

FENIÈRES (Dordogne). Autorisation au sieur C. Prevost de conserver en activité et d'augmenter l'usine à fer de Fenières, commune de Jumilhac-le-Grand; 2°s., 1V, 524.

FER (affinage du), (forges à), (hautfourneau à), (martinet à), (minerais et mines de) (usines à). Voyez, pour ces articles, les noms des localités et des propriétaires.

FERS ET ACIERS ÉTRANGERS. Ordonnance du 6 février 1818, relative à l'entrée de ces métaux destinés pour les colonies françaises; 1^{res}., 1V, 165.

FEREY pére et associés (sieurs). Ordonnance portant autorisation auxdits d'établir deux lavoirs à bras, au lieu dit Sous-la-Péle, commune d'Auset (flante-Saône); 2°s., 11, 632.

FÉRON, arrondissement d'Avesnes (Nord). Concession des mines de fer de cette commune à la dame A.-A. LEROY, VEUYE HUFTY; 1°5., XII, 505.

FERRIÈRE (Isère). Concession au sieur J. Duthart des mines de fer dites des Violettes, sises en cette commune; 2°s., 1, 187.

FERRIERE-LA-GRANDE (Nord). Autorisation au sieur DUMONT de construire une usine à fer, en cette commune; 2°s., VIII, 276.

FERRY et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2°s., VIII, 131.

FERRY-DUCLOS (sieur DE). Ordonpance du 8 août 1827, portant autorisation audit d'établir une verrerie, au quartier Castillon, commune de Villars (Vaucluse); 2°s., 1V, 151.

FERTANS (Doubs). Autorisation au sieur J. Gaire d'établir un martinet de maréchallerie en cette commune; 1^{res}., 1V, 627.

FERY-LACOMBE (sieur). Ordounance du 11 février 1812, qui autorise lacession faite par ledit sieur des mines de houille de Gréasque (Bouches-du Rhône), en faveur des sieurs DE CAS-TELLANE et associes; 11°8., 111, 282, et cabier des charges, 284.

FÉRY-VALLON (sieur). Ordonnance du 20 mars 1822, portant autorisation audit de transporter rue Croisière, à Marseille, la verrerie qu'il possède, boulevard du Musée, dans la même ville ; (Bouches-du-Rhône) ; 1res., VII, 511.

FESCHOTTE (ruisseau de LA) (Doubs). Autorisation aux sieurs Japy frères d'établir une usine à fer, sur ce ruisseau, territoire de Dampierre-entre-les-Bois; 20s., V, 363.

FESTUGIÈRES (sieur). Ordon-nance du 27 janvier 1830, portant autorisation audit de tenir en activité l'usine à fer d'Ans, commune de la Boissière (Dordogne); 2es., VIII, 273. - Ordonnance du 9 février 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite forge neuve, commune de Saint-Cernin-de-Raillac (Dordogne); 2°s., IV, 356.

FESTUGIERES et associés (sieurs J.). Ordonnance du 16 juin 1830, portant concession auxdits des mines de houille de Cublac, arrondissement de Brives (Corrèze); 2°s., VIII, 296.

FEU (mine du). Concession au sieur SADOUBNY aîné des mines de houille de ce nom, commune de Vergongheon (Haute-Loire); 2°s., VII, 168.

FEU D'AFFINERIE. Voyez les localités et les propriétaires.

FEYLER (sieur). Ordonnance du 5 juillet 1829, portant autorisation audit de convertir, en une fabrique d'acier, le moulin de Hattenatt (Bas-Rhin); 2°s., VIII, 141.

FILHOC et compe. (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de fer de Besseges et Robiac, arrondissement d' Alais (Gard); 208., VI, 481.

FILLIOUX (sieur). Ordonnance du 26 avril 1826, portant autorisation andit d'établir un fourneau à fondre le minerai d'antimoine, en la commune de Lussat (Creuse); 2°s., 1, 186. -Ordonnance du 24 mars 1824, portant concession anxdits de la mine d'antimoine de Villerange (Creuse); 1res., 1X, 594. - Ordonnance du 17 mars 1824, portant concession audit de la | (Haute-Vienne); 2es., VI, 485.

mine de plomb argentifère de Mornat (Creuse); Ires., IX, 591.

FINAZ et consorts (sieurs L.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Corberre, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 388.

FIRBEIX (Dordogne). Autorisation aux sieurs P.-J.-J. et L.-A.-C. DE RAS-TIGNAC de conserver et tenir en activité leur usine à fer, dite commune; 2es., 111, 185.

FIRMAS DE PERIES et associés (sieurs J.-L.). Concession auxdits sieurs des mines de houille dites d'Olympic (Gard); 1res., XII, 567 .- Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille du Valat-de-Rieusset, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

FIRMY (Aveyron). Concession au sieur Fualdes des mines de houille de Rial, en cette commune; 1res., III, 445; et cahier des charges, 446.

FIRMINY (Loire). Determination du mode de payement de la redevance en nature parle concessionnaire des mines de houille de Firminy; 1res., V, 595.

FIZEAUX et associés (sieurs). Ordonnance du 13 mai 1828, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie, commune de Bruay (Nord); 2°s., IV, 528.

FLACHAT et consorts (sieurs). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Reveux, des mines de houille, arrondissement de Saint-Ltienne (Loire); 1res., XI, 314.

FLANDIN (sieur J.-C.). Ordonnance du 2 mai 1827, portant concession audit de la mine d'anthracite de Saint-Martin-de-Querrières (Hautes-Alpes); 2°s., 11 1,342.

FLEURAT-LESSARD (sieur). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant autorisation audit de cons erveet tenir en activité son usine à fer, commune de la Chapelle - Montbrandeix

FLEUREY-LES-FAVERNEY (Haute-Saône). Concession aux sieur s Galaire Parret et Guy des mines de fer dudit lieu; 2°s., 111, 343.

FLEUR DE LIX et associés (sieurs). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite de la Pomme, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1res., XII, 393. — Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hautsfourneaux à Rive - de - Gier (Loire); 1res., VII, 15g. - Ordonnance du 3 août 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession des Combes et d'Egarande, des mines de houille, arrondissement de St.- Etienne (Loire); 1res., XI, 316. - Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Reclus, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 314. - Ordonnance du 17 août 1825 . portant concession auxdits, sous le nom de concession de Crozagaque, de mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., XI, 495.

FLEURY et associés (sieurs). Ordonnance du 30 août 1828, portant autorisation auxdits d'établir un hautfourneau et un atelier de moulerie à Trédion, commune d'Elven (Morbiban); 2°s., VII, 254.

FLOIRAC (sieur). Ordonnance du 2 avril 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine de Vimont-Plazac, commune de Plazac (Dordogne); 2°s., V, 364.

FLOYMONT (Ardennes). Autorisation aux sieurs SAILLARD de convertir, en un laminoir à zinc et à laiton, leur moulin à blé sis en ladite commune; 1°cs., VIII, 400.

FOIX (Ariège). Autorisation au sieur J. Ruffiz d'ajouter un second feu à la catalane à sa forge sise dans cette commune; 1^{res}., VIII, 930. — Etablissement de deux fabriques d'acier, dans cette comm.; 1^{res}., III, 617.

FONDERIE ROYALE DA'ATILLERIE DE MARINE DE ST.-GERVAIS (Isère). Ordonnance du 22 juin 1825 qui règle l'approvisionnement de cette fonderie par les mines de fer d'Allevard (Isère); 1^{res.}, XI, 155.

FONDERIES. Voyez les localités et les propriétaires.

FONTAINE (sieur). Ordonuance du 7 janvier 1824, portant autorisation audit de construire un martinet à fer, près de sa forge de Mont-Gaillard (Ariége); 1res., IX, 411.

FONTAINE de la Résie-Saint-Martin (Haute-Saône). Autorisation à la dame veuve Dornier de conserver et tenir en activité deux lavoirs à bras, sur le ruisseau de cette fontaine; 2°s., VIII, 133.

FONTENAY (arrondissement de) (Vendée). Concession, sous le nom de concession de Faymoreau, ausieur J.-F.-Mollen et à la dame veuve et héritiers Dornée, de mines de houille sises dans cet arrondissement; 2°s., VIII, 455.—Concession aux sieurs E.-B. de Caessac et associés des mines de houille de la Boufflerie, sises dans cet arrondissement; 2°s., VIII, 454.

FORBACH (Moselle). Autorisation au sieur Coutunien d'établir une serrerie à vitres et à bouteilles dans ledit lieu; 2°s., V, 362.

FORERIE DU GOND, commune de l'Houmeau (Charente). Autorisation au sieur F. Bubeaud de convertir cette forerie en une usine à battre le fer; 1^{res}., XIII, 175.

FOREST (sieur). Ordonnance du 6 février 1822, porlant autorisation audit d'établir une verrerie à sûres, commune d'Outre-Furens (Loire); 1°es., VII, 351.

FOREST fils aîné et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Villars, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}., X, 390.

FORGES A L'ANGLAISE, - A LA

ALL THE PARTY.

HOUILLE, — A LA CATALANE. Voyez les localités et les propriétaires.

FORGE-LES-EAUX, arrondissement de Neufchâtel (Seine-Inférieure). Autorisation au sieur J.-F. Durné de conserver son usine vitriolique de Forgesles-Eaux; 1°s., VI, 333.

FORGEOT et comp^o. (sieurs). Autorisation auxdits de tenir en activité les vingt lavoirs à bras dits de l'He-de-Dommarien (Haute-Marne); 2°s., 1, 190.

FORGET et associés (sieurs DE). Ordonnance du 6 décembre 1827, portant concession auxdits d'un giscment d'alunite, commune du Mont-Dore (Puy-de-Dôme); 2°s., IV, 335.—Concession auxdits de la mine de plomb de Joursat (Puy-de-Dôme); 2°s., II, 175.

FORIEN-DESPLACES (sieur). Ordonnance du 12 décembre 1827, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Baillot, commune de Savignac-de-Nontron (Dordogne); 2°s., IV, 338.

FORMONT (sieur). Ordonnance du 14 août 1822, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau, commune de Nivelles (Morbihan); 2°s., VIII, 146.

FORT (sieur F.). Ordonnance du 18 août 1822, portant autorisation audit de tenir en activité son hautfourneau et accessoires d'Haraucourt (Ardennes); 11°s., VII, 642.

FORT et associés (sieurs F.). Concession auxdits sieurs des mines de houille dites d'Olympie (Gard); 1^{re}s., XII, 567.

FOUCAULT et associés (sieurs DE). Ordonnance du 28 juin 1828, portant autorisation aux dits de conserver et teoir en activité leur usine à fer dite de Champ-Vert, commune de Porcherie (Haute-Vienne); 2°s., VI, 467.

FOUCHERANS (Jura). Autorisation au sieur Tinssau de reconstruire un haut-fourneau andit lien; 2°s., 1V, 16.

FOUCHON (sieur). Ordonnance du 20 octobre 1819, portant permission audit sieur de tenir en activité son martinet à cuivre, commune de Vieille-Adour (Hautes-Pyrénées); 1^{ve}s., V, 268.

FOUGERES (Ille-et-Vilaine). Ordonnance concernant la verrerie dite la Hellouvière, arrondissement de Fougères (Ille-et-Vilaine); le sieur J. LE PAYS DE TEILLEUL, proprietaire; 1^{res}s., V, 456.

FOUGIVIEUX et VILLEBEUF (Loire). Concession à la compe. des mines de houille de Roche-la-Molière, etc., des minerais de fer de ces localités: 2°s., VIII, 257.

FOUQUET (sieur L.-J.), l'un des concessionuaires des mines de fer d'Allevard (lsere); 11es., II, 116.

FOUQUET frères (sieurs). Ordonnance du 11 juin 1828, portant autorisation auxdits de maintenir en activité et d'augmenter leur usine à laiton de Neauffles (Eure); 2°s., VI, 466.

FOURCHAMBAULT, commune de Garchisy (Nièvre). Autorisation au sieur L. Boicues d'établir une usine d'fer, en ce lien; 2°s., VIII, 313.

FOURMIES (Nord). Concession a la dame A.A. Leroy, veuve Hufty, des mines de fer de ladite commune; 2°2, III, 358. — Autorisation à la dame A.-A. Leroy, veuve Hufty, de trausformer, en un haut-fourneau, la forge dite bas fourneau, en cette commune; 1°2, III, 609.

FOURNAS et comp⁶. (sieurs). Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hauts-fourneaux à fer à Rive-de-Gier (Loire); 1^{res}., VII, 159. — Ordonnance du 1^{er} décembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Grand-Croix, des mines de houille, arroudissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}., X, 393.

FOURNEAUX DIVERS. Voyez les localités et les propriétaires.

Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits sieurs de la taillanderie de Lacombe - de - Lancer (lsère); 1res., II, 255. — Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits sieurs de l'usine de Pré-Chabert (lsere); 1 res., 11, 255.

FOURRETON et associés (sieurs L.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., II, 513.

FOURS A CHAUX, - A PLATRE, A RÉVERBÈRE. Voyez. les localités et les propriétaires.

FOYERS D'AFFINERIE. Voyez les localités et les propriétaires.

FRESSE (Dordogne). Ordonnance concernant les usines à fer de ce lieu; le sieur Blandy, propriétaire; 2°s., VIII, 150.

FRANCE (sieur). Ordonnance du 25 juin 1817, portant maintenue, audit sieur, de sa taillanderie, commune de Lévron (Drôme); 1res., Il, 254.

FRANCEZON et compe. (sieurs A.-D.). Ordonnauce du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Dèze (Lozére); Ires., VII, 638.

FRANCOIS (sieur). Ordonnance du 9 septembre 1829, portant autorisation audit de transférer, au moulinbas de Maiser, sa forge sise sur le ruisseau de Massoupe (Meuse) ; 2ºs., VIII,

FRERE-JEAN et compe. (sieurs). Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hauts-fourneaux à fer près de la Côte-Thiollière, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., VII, 158. - Ordonnance du 14 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Lunas et de Joncels, arrondissement de Lodève (Hérault); 2%, VIII, 269.

FRESNES (Nord). Acceptation de la soumission pour la redevance proportionnelle des mines de houille de ce nom; 2°s., III, 337 .- Autorisation au aux sieurs L.-E. Matus et associés

FOURNIER et associés (sieurs F.). | sieur E.-M. Saugrais d'ajouter deux nouveaux fours, à sa verrerie, sise dans cette commune; 2es., II, 343. — Autorisation au sieur G. Duguolle d'établir une verrerie à bouteilles, en cette commune; 1res., XIII, 176.

> FRETIGNEY (Haute-Saône). Autorisation à la dame J. DEROSE, veuve du sieur Vezy, et associé, de tenir en activité un lavoir à bras, en cette commune; 2°s., VIII, 253. - Autorisation au sieur F. Poncelin de RAUCOURT d'établir dix lavoirs à bras, en cette commune; 2es., III, 341. - Autorisation au sieur Pouncelor de tenir en activité un lavoir à bras, dans cette commune; 2es., VII, 492.

> FRIGERIN (concesion de), arrondissement houiller de Saint - Etienne (Loire). Concession accordée, sous ce nom, aux sieurs J .- A. BETHENOT et consorts; Ires., XII, 394.

> FRIQUET (sieur). Ordonnance du 20 juin 1830, portant autorisation audit d'établir l'usine à fer de Blagny, arrondissement de Sédan (Ardennes); 2ºs., VIII, 298.

> FROMELENNES (Ardennes). Autorisation au sieur SAILLARD d'établir une usine à cuivre, dans ladite commune; 2es., IV, 155. -

> FROMENT (sieur), concessionnaire des mines de houille de Pierre-Châtel et St.-Theoffrey (Isere). Ordonnance du 1 er. septembre 1827, portant réduction de la concession de ces mines; 2ºs., IV, 168.

> FUALDES (sieur). Ordonnance du 6 mai 1818, portant concession audit sieur des mines de houille de Rial, commune de Firmy (Aveyron); 1res., III, 445; et cahier des charges, 446.

> FULCHIRON et consorts (sieurs B.). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite de Frigerin, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1res., XII,

FUMAY (Ardennes). Autorisation

d'établir une verrerie à vitres, dans ladite commune; 2es., IV, 150.

FURGAUD (M.) Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 1re. classe; 1res., II, 502.

FURGAUD et associés (sieurs G.-G.). Ordonnance du 19 novembre 1817, portant concession auxdits sieurs des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11,513 à 519.

GABÉ (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 2º. classe; 1res., II, 502.

GABELIERS (mines de houille des) (Allier). Concession, au sieur Mari-GNER, des mines de houille des Bérauds et des Gabeliers; 2°s., III, 345.

GADILHE et Ce. (sieurs). Ordonnance du 10 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Pigère et Mazal, commune de Banne (Ardèche); 1res., VII, 634.

GAGES, commune de Mont-Rosier (Aveyron). Concession au sieur J.-P. Broussy et Co. des mines de houille de ce nom; 1res., VI, 316.

GAIDE - ROGER (sieur). Ordonnance du 5 fevrier 1823, portant autorisation audit de conserver et maintenir en activité une usine à fer, commune de Manois (Haute-Marne); 1 res., VIII , 38q.

GAILLAC (Tarn). Autorisation au sieur S. MATHIEU de transporter sa verrerie de verre noir, au lieu dit le Gravas de la Clavelle, dans ladite commune; 1res., VII, 637.

GAILLARD frères et associés (sieurs C. et A.). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles. (Pyrenees-Orientales); 2°s., VIII, 271.

GALAIRE et associés (sieurs). Ordonnance du 19 juin 1828, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras du terrain des Jouvoilots (Haute-Saone); 2es., VI, 466. -Ordonnance du 21 décembre 1825, autorisant lesdits sieurs à maintenir en activité Ordonnance du 20 septembre 1820,

trois lavoirs à bras dans la commune de Vy-le-Ferroux (Haute-Saone); 1res., XII, 567. - Ordonnance du 21 janvier 1829, portant autorisation auxdits d'établir quatre lavoirs à bras, commune de Lieffrans (Haute-Saone); 2º8., VII, 163 .- Ordonnance du 29 novembre 1829, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité trois lavoirs à bras, commune de Noidans-le-Ferroux (Haute-Saone); 2/s., VIII, 160.—Ordonnance du 20 novembre 1829, portant autorisation auxdits d'établir, dans le champ dit des Vernes, trois lavoirs à bras, commune d'Aroz (Haute-Saone); 2es., VIII, 160. - Ordonnance du 26 novembre 1823, portant autorisation auxdits d'établir diverses usines, commune de Maisière (Haute-Saone); 1res., IX, 278. - Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession auxdits d'une mine de fer située en la commune de Calmoutier (Haute-Saone); 2°5., Vl, 482. — Ordonnance du 16 mai 1827, portant concession auxdits des mines de fer de Fleurey-les-Faverner (Haute-Saone); 2es., 111, 343.

GALAURE (torrent de) (Drôme). Maintenue au sieur l'. Miolan de la taillanderic située sur ce torrent, commune de Grand-Serre; 1res., 111, 448. -Maintenue au sieur J. Quincien de l'acierie sise sur ce torrent, commune de Grand-Serre; 1res., III, 448.

GALLOT (sieur). Ordonnauce du 12 septembre 1826, portant autorisation audit d'ajouter un haut-fourneau à sa forge d'Ivoy-le-Pré (Cher); 2°s., 1,

GANGLOFF et associés (sieurs A.).

portant concession auxdits sieurs des mines de houille de Schænecken, près de Sarguemines (Moselle); 11°cs., VI, 175.

— Ordonnance du 16 juin 1830, portant remise entière auxdits, pour dix années, de la redevance proportionnelle pour les mines de houille de Schænecken; 2°cs., VIII, 298.

GANILH et Co. (sieurs). Ordonnance du 15 avril 1829, portant concession auxdits de la mine de houille de Quimper (Finistère); 2°s., VII, 491.

GANNAT et associés (sieurs), concessionnaires des mines de houille de Fondary (Haute - Loire et Puy-de-Dôme); 2°, 111, 347.

GARAND (sieur N.). Ordonnance du 3 janvier 1828, portant autorisation audit d'établir un lavoir à bras, à Mont-Bleuse (Haute-Saone); 2°s., 1V, 356.

GARCHISY (Nièvre). Autorisation au sieur L. Boigues d'établir une usine à fer, au lieu dit Fourchambault, en cette commune; 2°s., VIII, 313.

GARD (départ. du). Renonciation, par les sieurs et demoiselles Bra-GOUZE - ST. - SAUVEUR, à la concession des mines de plomb de plusieurs communes de ce département; 11°s., III, 607.

GARDANNE (Bouches-du Rhône).
Concession aux sieurs G. Coste et L.J.-A. DE CASTELLANE des mines de houille
de cette commune; 11°es., II, 372.—
Ordonance concernant les houillères
de cette commune; les héritiers J. VITALIS concessionnaires; 1°es., V, 593.

GARDANNE (sieur C.-M. comtede). Ordonnance du 21 janvier 1818, portant concession audit sieur des mines de houille de Saint-Martin de Renacas (Basses - Alpes); 1^{res}., III, 277; et cabier des charges, 279.

GARDIES et associés (sieurs F.). Concession auxdits sieurs des mines de houille de Champeloson (Gard); 1°es., 11, 376.

GAREL et associés (sieurs). Ordon-

nance du 18 avril 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession d'Aigaliers, des mines de houille-lignite, communes d'Aigaliers et de Servières, arrondissement d'Uzès (Gard); 2°s., VIII, 285.

GARGAN (M. DE). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 2°. classe; 1°°s., Il, 502.

GARLABAN (Bouches-du-Rhône). Concession au sieur C. Second des mines de houille de ce lieu; 1 rc3., 1X, 948.

GARNIER (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 1te. classe; 1tes., 11, 502.

GARNIER et associés (sieurs F.). Ordonnance du 26 août 1818, autorisant lesdits sieurs à construire une verrerie à verre blanc, au lieu dit Château-le-Bas, commune de Treminy (lsere); 1^{re}s., 111, 617.

GARRIGON (sieur J.-B.). Ordonnance d'un 27 novembre 1816, portant maintenne du haut-fourneau établi à Courbeval (Tarn-et-Garonne), et autorisation audit sieur d'y faire quelques augmentations; 1^{res}., I, 523.

GARRIGOU (sieur). Ordonnance du 20 août 1817. portant autorisation audit sieur d'établir une uine pour la conversion du fer en acier et la fabrication des faux, près de Toulouse (Haute-Garonne); 1^{xe}s., II, 369.

GARRIGOU et associés (sieurs). Ordonnance du 13 mars 1828, portant autorisation auxdits d'augmenter leur fabrique d'acier et de faux de Toulouse (Haute-Garonne); 2°s., IV, 528. — Ordonnance du 25 mai 1828, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, au lieu dit le Saut-de-Sabo (Tarn); 2°s., VI, 158.

GARY (sieur L.). Ordonnance du 10 janvier 1821, portant concession atdit sieur des mines de fer de Serremis Jeannes et de Las - Coupes, communes de Villerouge et de Palairac let 1829, portant autorisation audit (Aude); 17es., VI, 326. sieur de tenir en activité un lavoir

GAST et C°. (sieurs P.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession aux dits des mines de houille de Corcelle, etc. (Haute-Saone); 2°s., II, 165.

GAUDEMET BUISSON et associés (sieurs). Ordonnance du 9 juillet 1828, portant autorisation auxdits d'établir six lavoirs à bras, commune de Verfontaine (Haute-Saone); 2°S., VI, 471.

GAUDUMAS (Dordogne). Ordonnance concernant les usines à fer de ce lieu, le sieur BLONDY propriétaire; 2°8., VIII, 150.

GAUGNIER et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 147.

GAUGUIER et CHEVALIER(sieurs). Ordonnance du 15 juillet 1829, portant autorisation auxdits d'établir un bocard et un patouillet, commune d'Attigneville (Vosges); 2°s., VIII, 142.

GAULTIER et associés (sieurs). Ordonnace du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite de la *Pomme*, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1^{re}s., XII, 393.

GAUSSIN et C^c. (sieurs P.-J.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Corcelle, etc. (Haute-Svône); 2°s., II, 165.

GAUTHIER (sieur). Ordonnance du 12 novembre 1818, portant autorisation audit de convertir, en un lavoir à cheval double, deux lavoirs à bras, sis en la commune de Cugney (Haute-Saône); 2°s., VII, 159. — Ordonnance du 22 novembre 1826, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune de La Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saône); 2°s., II, 174. — Ordonnance du 1^{cr.}, juil-

sieur de tenir en activité un lavoir à cheval et d'établir quatre lavoirs à bras, au lieu dit les Epinettes, commune de La Chapelle - Saint -Quillain (Haute - Saone); 208., VIII, 140. - Ordonnance du 11 octobre 1830, portant autorisation audit d'établir un lavoir à cheval et trois lavoirs à bras, au lieu dit les Buissons-de-Ouête. commune d'Aroz (Haute-Saône); 20s. VIII, 305.—Ordonnance du 15 avril 1829, portant autorisation audit de tenir en activité un patouillet à roue, quatre lavoirs à bras et un lavoir à cheval, commune de Neuvelles-lès-la-Charité (Haute-Saone); 2°s., VII, 490.

GAUTHIER et associés (sieurs). Ordonnance du 6 septembre 1826, portant antorisation aux dits de conserver en activité le patouillet à roue qu'ils ont établi en la commune de Malans (Haute-Saône); 2°s., I, 352. — Ordonnance du 26 avril 1826, qui autorise lesdits à conserver en activité un lavoir à cheval, commune d'Onar (Haute-Saône); 2°s., I, 185.

GAUTIER (sieur C.). Ordonnance du 12 décembre 1821, portant autorisation audit de construire un hautfourneau, à Rioupéroux (lsère); 1^{res}s., VII, 343.

GAVAUDAN (Lot-et-Garonne). Autorisation au sieur S. TRUBELLE ainé de conserver et tenir en activité une forge catalane, dans ladite commune; 1°s., VIII, 399.

GELLÉ-PIÉRARD (sieur). Ordonnauce du 23 avril 1823, portant autorisation audit d'établir une verrerie à bouteilles et à verre à vitres, à Anzin (Nord); 1^{res}., VIII, 637.—Ordonnauce du 8 août 1827, portant autorisation audit d'ajouter deux nouveaux fours, à sa verrerie d'Anzin (Nord); 2^{es}., IV, 151.

GÉMONVAL (Doubs, et Haute-Saône). Concession, aux sieurs Blum père et fils, des mines de houille de ce nom; 2°s., 11, 167.

' GENDARME (sieur). Ordonnance

du 8 décembre 1824, qui autorise ledit sieur à construire un haut-fournau, commune de Vrignes-aux-Bois (Ardennes); 1^{re}s., X, 395.

GÉNY et associés (sieurs). Ordonnance du5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 147.

GEOFFROY (sieur). Ordonnance du 18 août 1827, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à brus, en la commune de Montigny (Ardennes); 2°s., IV, 162.— Ordonnance du 3 août 1825, qui autorise ledit sieur à établir un haut-fourneau, commune de Guignicourt (Ardennes); 1°s., XI, 319.

GEORGES (sieur H.). Ordonnance du 2 février 1826, portant autorisation audit sieur de conserver et tenir en activité une petite platinerie, commune de Biesles (Haute-Marne); ares., XIII, 538.

GERMAIN et associés (sieurs). Ordonnance du 23 janvier 1828, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie à gobeleterie et à vitres, à Château-Salins (Meurthe); 2°s,, IV, 514.

GILIBERT et associe (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, portant concession auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Roche, de mines de houille, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1^{re}s., X, 378.

GIGNOUX et compagnie (sieure). Ordonnance du 15 novembre 1826, portant autorisation auxdits de conserver et tein en activité la forge qu'ils possedent dans la commune de Cuzorn (Lote-t-Garonne); 2°8., Il, 174. — Ordonnance du 26 octobre 1828, portant autorisation auxdits d'ajouter un haut-fourneau, à la forge de Cuzorn (Lot-et-Garonne); 2°8., VII, 157.

GINET-MONTGELAS (sieur). Or- fer, dite Forge - Neuve, s donnance du 14 mars 1821, qui au- commune; 1108., II; 511.

torise ledit sieur à maintenir sa forge et sa taillanderie, commune de Saint-Siméon (lsère); 1res., VI, 334.

GINCLA (Aude). Autorisation au sieur RAYMOND-RIVALS, pour les nouveaux artifices infroduits dans ses usines, de Gincla et Mont-Fort; 1 res., V. 279.

GIRANCOURT et associé (sieurs). Rejet de la requéte desdits sieurs relativement à la verrerie à vitres et à bouteilles de Bois-Guillaume, près de Rouen (Seine-Inférieure); 1^{res}s., IV, 166.

GIRAUD et associés (sieurs). Ordonnance du 11 novembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de houille, commune d'Huez (lsère); 2°s., 1V, 173.

GIRAUD (dame veuve). Vente faite par le sieur PERRIN, à ladite dame, de la mine de houille de Peychagnard (Isère); 11°s., 1, 525.

GIRON et associés (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de Saint - Etienne (Loire); 1°cs., X, 380.

GIROU(sieur). Ordonnance du 19 novembre 1823, portant concession audit des mines de houille de la Devèze, commune de Recoules (Aveyron); 1°81, 1X, 275.

GIVORS (Rhone). Concession aux sieurs N.-J.-H. BOLOT, C. GUILLAUD père, J.-J. LEMPEREUR et J.-B. ROGNIAT des mines de houille de ce nom; 1 res., VII, 340.

GLAGEON (Nord). Autorisation à la dame Leror, veuve du sieur Hurty, de maiteir en activité deux lavoirs à bras de cette commune; 12°8., XIII; 336. — Concession à la dame A.-A. Leror, veuve du sieur Hurty, des mines de fer de cette commune; 12°8., X, 400. — Confirmation et maintenue au sièur comte de Mérode - Westerloo de l'usine à fer, dite Forge - Neuve, sise én cette commune; 11°8., II, 51.

THE WAY WAY AND A SALE

GLANDIER (Corrèze). Autorisation au sieur Pouch-Lafarge d'ajouter un haut - fourneau, et accessoires à son usine à fer de ce lieu, commune de Beissat; 2°s., 1V, 161.

GLEIZES (sieur L.). Ordonnance du 19 avril 1826, portant concession audit sieur des mines de houille de Durban (Aude); 2°5., 1, 185.

GLORGET (sieur). Ordonnance du 22 mars 1827, portant autorisation audit d'établir un lavoir à bras, commune de La Chapelle - Saint - Quillain (Haute-Saône); 2°s., III, 185.

GOCHUAT, veuve P.-F. Petrai, et assoches (dame M.). Ordonnance du 21 mars 1816, portant concession auxdits des mines de lignite et de sulfates de fer et d'alumine du Mont-Bastherg (Bas-Rhin); 1°es., I, 508.

GODART-VALLÉ et associé (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant autorisation aux dits d'établir une usine à fer, commune de St-Laurent-Blangr (Pas-de-Calais); 2°s., VI, 483.

GODEFERT et associé (sieurs). Ordonnance du 28 juin 1826, portant autorisation auxdits d'établir un bocard à deux batteries et un patouillet, dans la ville de Joinville (Haute-Marne); 2°s., I, 191.

GODEYet compagnie (sieurs L.-F.-J. et G.). Ordonnance du 11 avril 1826, qui accorde auxdits la concession des mines de plomb sulfuré argentifere de Surtainville et Pierreville (Manche); 2°5., 1, 184.

GOINCOURT (Oise). Maintenue du sieur A. LETHEUX dans la jouissance de sa fabrique de sulfate de fer de Goincourt (Oise); l'res., l, 518.

GOIRAUD et associé (sieurs), concessionnaires des mines de houille de Pradel, arrondissem. d'Alais (Gard); 1°8., H, 248.

GOMER (Mayenne). Concession aux sieurs A. Ducher pere et fils et associes des mines d'anthracite de ce nom; rres., XI, 505.

GONCOURT (Haute-Marne). Autorisation au sieur C.-S. Hocard, d'établir une affinerie et une tréfilerie, dans cette commune; 1^{res}., Ill, 288.

GOND (le) (Charente). Autorisation au sieur Burraud de convertir, en une usine à battre le fer, l'ancienne forerie de ce lieu, commune de l'Houmeau; 1^{res}., XIII, 15.

GONNET fils et associés (sieurs). Ordonnance du 10 mars 1824, portant concession auxdits des mines de graphite ou plombagine de Monestier (Hautes-Alpes); 11°48., 1X, 432.

GORRAS et consorts (sieurs J.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concede auxdits les mines de fer de Villebois, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 348.

GOUHENANS (Haute - Saône). Concession aux sieurs P.-A. Par-MENTIER et compagnie des mines de houille dudit lieu, arrondissement de Lure; 2°s., VI, 486.

GOUR (lieu dit) ou Saul de la Foule, commune de Dorlan (Ain). Autorisation de construire une usine pour la fabrication du fil de fer, audit lieu; 178., 1V, 508.

GOURG-DE-MOURE (sieur). Ordonnance du 12 janvier 1820, portant autorisation audit sieur de rétablir une forge à la catalane, commune de Cuxac - Cabardès (Aude);
1res., V. 278. — Ordonnance du 10
juillet 1822, portant autorisation
audit de construire une forge catalane,
commune de Martys (Aude); 1res.,
VII, 635.

GOURON (sieur J.), l'un des concessionnaires, des mines de fer d'Allevard (lsère); 1^{res}., II, 115.

GOUVIS et URVILLE (Calvados). Concession au sieur Donav des mines de fer desdites communes; 1^{re}s., VII, 516.

GOUX, veuve du sieur de Buyen (dame M.-F.). Ordonnance du 22 décembre 1824, qui autorise ladite dame à établir une usine à fer, à Magnoncourt (Haute-Saone); 1ºes., X, 397.

GRAFFANAUD (dame LAVAURE DE), née FILHOUD - LAVERGNE. Ordonnance du 26 déc. 1827, portant autorisation à ladite de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite de Graffanaud, commune de St.-Paul-la-Roche (Dordogne); 2°s., 1V, 354.

GRANDE - RÉSIE (commune de) (Haute-Saone). Autorisation au sieur A. Dexmier - D'Arghiac d'établir un patouillet, dans cette commune; 2°s., VIII, 299.

GRANGE et consorts (sieurs Odon-). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Collenon, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1 res., X, 389.

GRANGÉ et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Villars, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire), 1^{res}., X, 390.

GRANGETTE et associés (sieurs J.-C.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondiss. de St.-Etienne (Loire); 11°5., XI, 318.

GRANDJOND (sieur). Ordonnance du 11 avril 1827, portant autorisation audit de tenir et conserver en activité quatre lavoirs à bras, commune de Bouhans et Feurg (Haute - Saône); 2°5., III, 338.

GRAND-PAS-BAILLARD (lieu dit LE), arrondissement de Vervins (Aisne). Autorisation au sieur Despret fils de construire une usine à fer, audit lieu; 1°es., IV, 174.

GRAND-VELLE (Hnute-Saône). Autorisation aux sieurs Denosne et Co. de tenir en activité deux lavoirs à cheval, au lieu dit les Mouillères, territoire de Pernot, commune de Grand-Velle; 2°s., VII, 157. — Autorisation aux mêmes deconserver et teniren activité deux lavoirs à bras, au lieu dit les Moui l

lères, dite commune; 2°s., VII, 490. GRAPHITE (mines de). Concession

GRAPHITE (mines de). Concession aux sieurs Gonner fils et associés des mines de graphite de Monestier (Hautes-Alpes); 1 res., 1X, 432.

GRAS (Doubs). Autorisation au sieur Ph.-E. BOBILIER de conserver et lenir en activité deux martinets à cuivre, dans ladite commune; 1 **es., VII, 638.

GRASSE (Var). Autorisation au sieur Quarland d'établir, en ce lieu, une verrerie à verres blanc et vert; 1res., VIII, 907.

GRASSET (sieur J.). Ordonnance du 14 février 1816, portant autorisation' audit sieur de transformer, en fourneaux catalans, ses forges de Pinsot (Isère); 1^{res.}, 1, 505. — Ledit sieur concessionnaire des mines d'Allevard (Isère); 1^{res.}, II, 119. — Ordon. du 7 mai 1817, portant prorogation de dix-huit mois du délai pour la transformation, en fourneaux catalans, des forges de Pinsot (Isère) appartenant audit sieur; 1^{res.}, II, 248.

GRASSET (sieur A.). Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation audit sieur de ses forges d'Orcière (Isère); 1^{res}., II, 255.

GRASSET et associé (sieurs C.).Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits sieurs de la taillanderie B du Pont-de-Bens (Isère); 1°rs., II, 255.

GRAUX et associés (sieurs). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 271.

GRAVENAND et C. (sieurs G. DE). Ordounance du 17 août 1825, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Gravenand, de mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 17es., Xl, 495.

GRAVENAND (concession de).

Verez l'article ci-dessus.

GRAVIER (usine à fer DII) (Dordogne). Autorisation au sieur Pichon-Dugravier ou à ses ayant-cause de conserver et tenir en activité l'usine à fer de ce nom, commune de Jumilhac-le-Grand; 2°s., 1V, 353.

GRAY (Haute-Saône). Autorisation au sieur L. Jannest-Saint-Hilaire d'établir deux lavoirs à bras, dans ladite commune: 2°s., III, 182. — Autorisation au sieur Faivare de construire un lavoir à cheval, sur le cours de la Fontaine du Puits, commune de Velesme, arrondissement de ce nom; 2°s., VIII, 133.

GRÉASQUE (Bouches-du-Rhône). Cession faite, par le sieur FERY-LA-COMBE, au sieur comté de CASTELLANE et associé, des mines de houille de cette commune; 1^{res}., 111, 282; et cahier des charges, 284. — Permission au sieur de CASTELLANE d'établir une verreie à vitres, dans cette commune; 1^{res}., 11, 371.

GRELLET et associé (sieurs). Ordonnance du 21 août 1827, portant autorisation auxdits d'ajouter un hautfourneau, à l'usine à fer de Chavanon (Corrèze); 2°s., lV, 160.

GRENOBLE (Isère). Autorisation au sieur Despret fils de tenir en activité son usine à fer, sise sur le terrain de Crots, etc., dans cet arrondissement; 1°1°s., IV, 175. — Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation de jouissance d'usines à différens propriétaires au nombre de dix, arrondiss. de Grenoble (Isère); 1°1°s., II, 254 à 256. Savoir:

1º. Taillanderie de Tencin à la dame veuve Plançon, 254 et 256;

2°. Usine de Pré-Chabert au sieur A. Fournier, 255 et 256;

3°. Forge de Rennevier au sieur N. Blanchin, 255 et 256;

4º. Taillanderie de Lacombe-de-Lancer aux sieurs F. FOURNIER et associés, 255 et 256;

5. Taillanderie de Domène au sieur R.-V. DIDAY, 255 et 256;

6°. Forges d'Orcière au sieur A. GRASSET, 255;

7. Usine du Pont-de-Bens au sieur A. MILAN, 255;

8°. Grande forge du Pont-de-Bens au sieur J. Rocet, 255;

9°. Taillanderie A du Pont-de-Bens au sieur F. ALEZINA, 255;

10°. Taillanderie B du Pont-de-Bens aux sieurs C. GRASSET et F. ALE-ZINA, 255.

GRENOUILLET (sieur J.). Ordonnance du 15 novembre 1826, portant autorisation audit de tenir en activité sa forge du Cros, commune de Jumilhac (Dordogne); 2°s., II, 171.

GRÉSIL (foulerie de)', commune d'Yoncg (Ardennes). Autorisation au sieur LAMOTTE-FLAMAND de substituer une usine de fer, à ladite foulerie; 2°s., VII, 153.

GRÉTRÉ (héritiers E.). Ordonnance du 30 mars 1826, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les usines à fer de Clavières, siese en les communes d'Ardentes-Saint-Martin et d'Ardentes-Saint-Vincent (Indre); 2°5., 1, 183.

GRIGUES (Haute-Loire). Concession, aux sieurs Dapenien et associés, des mines de houille de ce nom; 1^{re}s., V, 602.

GRILLET et Ce. (sieurs M.-B.-A.). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de houille de Gouhenans, arrondissement de Lure (Haute-Saône); 2es., VI, 486.

GRIMAUX et associés (sieurs). Ordonnance du 23 décembre 1829, portant concession aux dits de la mine de lignite de la commune d'Aups (Var); 2°s., VIII, 255.

GROC (sieur DE). Ordonnance du 27 avril 1825, qui autorise ledit sieur à établir une usine à fer, commune d'Uzeste (Gironde); 1^{rez}., X, 551.

GROS-JEAN (sieur). Ordonnance du 13 février 1828, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau à fer, au lieu dit la Folie on le Petit-Waridou (Ardennes); 2°s., 1V, 519.

GUÉNARD et compagnie (sieurs). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de filerie et un martinet; 1res., IX, 597. houille de Corcelle, etc. (Haute-Saone); GUILLAUD père et compagnie.

GUÉRIN et compagnie (sieurs J.-V.-T. et L.). Ordonnance du 11 avril 1826, qui accorde auxdits la concession des mines de plomb sulfuré argentifère de Surtainville et Pierreville (Manche); 2°5., 1, 184.

GUERIN DE SERCILLY (sieur F.-L.). Ordonnance du 21 août 1816, qui rejette la requête dudit sieur, relative à la destruction d'un barrage, pour le service d'une aciérie sur le cours de la rivière d'Indre; 17°5., 1, 517.

GUERRE (sieur L.). Ordonnance du 14 juillet 1819, qui autorise ledit sieur à construire une taillanderie et uu martinet, commune de Voiron (Isère); 1res., 1V, 657 à 660.

GUETAT et associés (sieurs F.). Ordonnance du 15 novembre 1826, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de la verrerie de Chante-Graine, des mines de houille, agrondissement de St.- Etienne (Loire); 2°s., II, 172. — Ordonnance du 17 août 1825, portant concession auxdits, sous le nom de concession du Mouillon, de mines de houille, agrondissement de St.-Etienne (Loire); 1°s., XI, 493.

GUIBERT et associés (sieurs). Ordonnance du 30 août 1828, portant autorisation auxdits d'établir un hautfourneau et un atelier de moulerie à Trédion, commune d'Élven (Mosbiban); 2°s., VII, 154.

GUIGNICOURT (Ardennes). Autorisation au sieur B. Georraor d'établir un haut-fourneau, dans cette commune; 1res., XI, 319,

GUILHOT (forge de), commune de Benagues (Ariege). Autorisation au sieur d'Orgera d'augmenter la forge de ce nom; 1^{res}., XI, 496.

GUINGEY (Doubs). Autorisation au sieur baron Lepin de mainteniren activité les forges qu'il possède à Guingey, et d'y construire une trèGUILLAUD père et compagnie (sieurs C.). Ordonnance du 12 décembre 1821, porlant concession auxdits des mines de houille de Gioors et de St.-Martin-de-Cornas (Rhône);

1res., VII, 340.

GUILLAUME (sieur). Ordonnance du 12 octobre 1828, portant autorisation audit sieur d'établir un martinet à fer, territoire de Brouenne (Meuse); 2°s., VII, 157. — Ordonnance du 15 avril 1829, qui modifie celle du 12 octobre 1828, et autorise ledit sieur à établir un martinet à fer, territoire de Brouenne (Meuse); 2°s., VII, 491.

GUILLAUME-PEYROUSE (Hautes-Alpes). Concession au sieur Rostaine de la mine de plomb sulfuré de Guillaume-Peyrouse (Hautes-Alpes); 1º08., X, 397.

GUILLEMIN et associe (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, portant autorisation auxdits d'établir un haut-fourneau, commune de Curel (Haute-Marne); 2°s., VIII, 285.

GUILLOUD et consorts (sieurs). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Sorbiers, des mines de houille, arrondiss. de Saint-Etienne (Loire); 1°es., XI, 312.

GUINOT et associé (sieurs). Ordonnance du 21 février 1827, portant autorisation auxdits d'établir deux lavoirs à bras, commune de Nantilly-(Haute-Saône); 2°s., III, 183.

GUIRAUDET-LA-LIGNIERE et associés (sieurs J.-I..). Concession auxdits sieurs des mines de houille de Champeloson (Gard); 1^{re}s.. II, 3₇6.

GUISCARD (Oise). Renonciation du sieur Montiony à la concession des terres pyriteuses de ladite commune; 1º08., VII, 346.

GUY (sieur). Ordonnance du 2 février 1826, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité trois lavoirs à bras, au lieu dit | couvent des Carrières-sous-Charentonle Pré-sous-la-Ville (Haute-Saone); 1res., XIII, 537. - Ordonnance du 16 mai 1827, portant concession auxdits des mines de fer de Fleurey-lès-Faverney (Haute-Saone); 2es., Ill, 343.

GUYARD - DE - LA - TOUR (sieur). Ordonnance du 6 août 1817, qui autorise ledit sieur à établir une verrerie pour gluces et verre blanc, dans le

le-Pont (Seine); 1res., III, 275.

GUYOT (sieurs J.-L. et C.-A.). Ornance du 16 mai 1827, portant autorisation auxdits d'établir quatre lavoirs à bras, commune de Percerle-Grand (Haute-Saone); 2es., Ill,

GYPSE (carrières de). Voyez CAR-RIÈRES DE GYPSE.

Н

HALLE(sieur V. DE LA). Ordonnance du 5 octobre 1825, portant résiliation, par ledit, de la concession des mines de lignite pyriteux de Sainte-Marguerite (Seine-Inférieure); 1res., XI, 507.

HARAUCOURT (Ardennes). Autorisation au sieur F. Fort de tenir en activité l'usine à fer qu'il possède dans ladite commune; 1res., VII, 642.

HARLÉ (sieur J.-M.). Ordonnance du 24 mars 1824, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité le haut-fourneau, le patouillet et le moulin situés sur le ruisseau des d'Huys, commune de Montherie (Haute-Marne); 1res., IX, 436. - Ordonnance du 17 mars 1824, portant autorisation audit de rétablir et remettre en activité un patouillet, situé sur le ruisseau de Sarcicourt (Haute-Marne); 1 res. , IX , 436.

HARPIN (sieur). Ordonnance du 15 avril 1829, portant autorisation audit de tenir en activité deux lavoirs à bras, commune d'Autray (Haute-Saone); 2es., VII, 491.

HARPIN (sieur J.-B.-C.) et dame A .-M. D'OBIGNIER, veuve du sieur HARPIN. Ordonnance du 22 novembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir six lavoirs à bras, commune de Vertfontaine (Haute-Saone); 2es., Il, 174.

HAUTE-PRESSION (chaudières à vapeur a). Voy. Chaudieres a VAPEUR A HAUTE PRESSION.

HAUTES-RIVIÈRES (commune DES) (Ardennes). Autorisation au sieur La-GARD de maintenir en activité le bocard à crasses de Linchamps, en cette commune; 2°s., VIII, 303.

HAUT-FOURNEAU. Voyez, pour cet article, les localités et les propriétaires.

HAUT-RHIN (départ. du). Ordonnance du 19 mars 1817, relative à des contestations entre des propriétaires d'usines et des concessionnaires de mines, dans ce département ; 1 res., II, 128.

HAYON, come. de Trélon (Nord). Addition d'un second foyer au hautfourneau de ce lieu; le sieur BERTRAND, permissionnaire au nom du sieur comte DE MÉRODE; 1res., V, 274.

HEBERT (dame veuve) et associé. Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autorisation auxdits de construire une forge à l'anglaise, près d'Hennebon (Morbiban); 2es., I, 551.

HEBERT (sieur). Ordonnance du 6 décembre 1827, portant autorisation audit de tenir en activité une verrerie pour le verre à vitres, hameau de'l'Escure (Seine - Inserieure); 2es., IV, 337.

HECHES (Hautes-Pyrénées). Autorisation au sieur LARROQUE d'établir une forge à la catalane, en cette commune; 2es., VII, 153.

HENAULT (sieur). Ordonnance du

2 mai 1821, qui autorise ledit sieur à [(sieurs). Ordonnance du 12 mai 1830, transformer, en un martinet à fer, un moulin à farine de Milhas, arrondissement d'Aspet (Haute-Garonne) ; 1res., VI, 473.

HENNEBON (Morbihan). Autorisation, à la dame veuve HEBERT et associé, d'établir une forge à l'anglaise, en ladite commune; 2es., I, 551.

HENNIN - LIETARD (sieur P. - S. D'ALSACE D'). Ordonnance du 4 septembre 1822, portant autorisation audit d'établir un bocard et un patouillet, commune de Liffol-le-Petit (Haute-Marne); 1res., VII, 648.

HENRI et associés (sieurs J.). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille de Malataverne, arr ondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

HENRION DE MAGNONCOURT (sieur). Ordonnance du 15 juillet 1829, portant autorisation audit d'établir six lavoirs à bras, au lieu dit l'Etang-du-Seigneur, commune d'Etrelle (Haute-Saone); 2°s., VIII, 142.

HENRY (sieur). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant autorisation audit sieur d'établir une fabrique de magmas pour les terres noires vitrioliques, come. de Bertancourt - Epourdon (Aisne); 1res., VI, 165.

HENRY (sieur J.). Ordonnance du 3 juillet 1822, portant permission audit de transférer, à Poulangy (Haute-Marne) et'de construire sur la Traire, sa forge dite forge basse, sise au Valde-Moiron: 1res., VII, 631.

HENRY et associé (sieurs). Ordonnance du 28 juin 1826, portant autorisation auxdits d'établir un bocard à deux batteries et un patouillet, dans la ville de Joinville (Haute-Marne); 2es., I, 191.

HERBELINS (CANTON DES), commune de La Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saone). Autorisation au sieur EPAILLY de construire deux lavoirs à bras, audit lieu; 2ºs., VIII, 306.

HÉRITIERS BROSSARD et associés

portant concession auxdits des mines de houille dites de Soustrelle, arrondissement d'Alais (Gard); 2es., VIII,

HEZARD, pere et fils (sieurs). Ordonnance du 19 novembre 1828, portant autorisation auxdits d'établir six lavoirs à bras, commune de Rosey (Haute-Saone); 2es., VII, 160.

HIRSON, arrondissement de Vervins (Aisne). Autorisation au sieur DESPRET fils de construire l'usine à fer au lieu dit le Grand - Pas - Baillard, susdite commune; 1res., IV, 174.

HOCARD (sleur C,-J.). Ordonnance du 11 mars 1828, portant autorisation audit sieur d'établir une affinerie et une tréfilerie, commune de Goncourt (Haute-Marne); 1res., III, 288.

HOCARD (sieur). Ordonnance du 15 mars 1827, portant autorisation audit d'établir le haut-fourneau de Vrecourt (Vosges); 2es., III, 183.

HOCHET et associés (sieurs). Ordonnance concernant la Cie. des mines de fer de Saint-Etienne (Loire); lesdits sieurs sociétaires; 1res., VI, 313.

HOCLET (sieur). Ordonnance du 24 février 1830, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau, commune de Bourg (Haute-Marne); 2°s., VIII, 276.

HOFFMANN (sieur C .- M.). Ordonnance du 21 septembre 1827, portant autorisation audit d'établir une verre. rie à Diedendorff (Bas-Rhiu (; 2°s., IV, 169.

HOLSTEIN et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession, auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2es., VIII.

HOTTERMAN (sieur). Ordonnance du 17 février 1830, portant autorisation audit de tenir en activité l'usine à fer de Chailland (Mayenne); 208., VIII, 275.

HOUILLE (mines de), HOUILLE

BRUNE OU LIGNITE, HOUILLÉRES: voyez, I tion audit de tenir en activité trois pour ces articles, les Localités et les Concessionnaires.

HUCHEZ et Co. (sieurs). Autorisation auxdits de tenir en activité les vingt lavoirs à bras situés au lieu dit l'île de Dommarien (Haute-Marne); 2°s., I, 190.

HUEZ (Isère). Concession aux sieurs GIRAUD et associés d'une mine de houille, dans ladite commune; 2°s., IV, 173.

HUFTY (sieur). Autorisation à la dame Lenor, veuve dudit sieur, de maintenir en activité deux lavoirs à bras, commune de Glageon (Nord); 1 res., XIII, 336.

HUGHES et compagnie (sieurs). Ordonnance du 14 avril 1824, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, au lieu dit la Basse-Indre (Loire-Inférieure); 1res., 1X, 598.

HUILERIE de Demange-aux-Eaux (Meuse). Autorisation aux sieurs DE-MIMUID de transformer cette huilerie en un haut-fourneau; 2es., VIII, 132.

HUIN (sieur J.). Ordonnance du 30 décembre 1830, portant autorisa- | 2ºs., VII, 267.

lavoirs à brus, commune de Broye-les Loups (.Haute-Saone); 20., VIII, 315.

HUMANN et Co. (sieurs J.-G.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession aux dits des mines de houille de Corcelle, etc. (Haute-Saone); 2es., 11, 165.

HUOT et PETIT GUYOT (sieurs). Ordonnance du 22 novembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir six lavoirs à bras, commune d'Essertenne (Haute-Saone); 2es., II, 176.

HURY (Haut-Rhin). Concession aux sieurs P.-N. LECLERC et J.-G. VALLET de la mine de houille de ce lieu, commune de Sainte-Croix; 1res., IX, 944.

HUSSON et Co. (sieurs). Ordonnance du 1er. juillet 1829, portant autorisation auxdits de tenir en activité l'usine à fer de St.-Mouze, communes de Plombières et de Xertigny (Vosges); 2°s., VIII, 141. - Ordonnance du 30 décembre 1829 portant autorisation auxdits de tenir en activité la tréfilerie de Plombières (Vosges);

I

IDRON (Basses-Pyrénées). Autorisation au sieur LABORDE VERGEZ de construire un martinet à fer, en ladite commune; 2°s., VII, 164.

IGNY (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs Ardaillon et Bessy de tenir et conserver en activité leurs deux lavoirs à bras, sis dans ladite commune; 2°s., VI, 471.

IMECOURT (Ardennes). Autorisation au sieur VASSINHAC - D'IMÉCOURT d'établir un patouillet à roue, dans cette commune; 2es.; V,'362.-Autorisation au sieur C.-G.-T. VASSINHAC D'IMÉCOURT de conserver l'usine à fer d'Allipont, en cette commune; 1res., X , 186.

INCOMMODES et INSALUBRES

(établissemens). Voyez ETABLISSE-MENS DANGEREUX, elc.

INDRE (Rivière d'). Destruction d'un barrage, construit pour le service d'une acièrie, sur le cours de cette rivière; 100s., I, 517.

INSTRUCTION sur l'emploi des machines à vapeur à haute pression; 1res., IX, 255.

IROY aine et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2es., VIII, 147.

ISSENGEAUX (Haute-Loire). Concession aux sieurs H. ROYET, F. SOL-BERGE, P.-L.-D. BRECHIGNAC des mines

de plomb sulfure de ladite commune; | au sieur Gallot d'ajouter un haut-2°s., IV, 159.

IVOY-LE-PRÉ (Cher). Autorisation | mune; 2°s., I, 551.

fourneau à son usine, située dite com-

J

JACQUEMART et associé (sieurs). Ordonnance du 14 octobre 1818, portant autorisation auxdits sieurs d'exploiter une carrière d'ardoise, commune de Deville (Ardennes); 1res., IV, 167.

JACQUEMARD et Co. (sieurs R.-F. et A.). Ordonnance du 13 janvier 1819, portant maintenue auxdits sieurs de leur manufacture de sulfate de fer. d'alun, de magmas et d'oxide rouge de fer, commune de Quesy, arroudissement de Laon (Aisne); 1res., IV, 335.

JACQUET (sieur). Ordonnance du 7 janvier 1824, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité son martinet à cuivre de Malaucène (Vaucluse); 1res., 1X, 421.

JACQUIER DE ROSÉ (sieur). Ordonnance du 1er. juin 1828, portant autorisation audit d'établir une usine à cuivre, commune de Landrichamps (Ardennes); 2es., VI, 464.

JACQUINOT (sieur). Ordonnance du 20 décembre 1826, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité la fabrique de faux de Claudon (Vosges); 2°s., II, 633.

JACQUOT et associés (sieurs). Ordonnance du zo mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de St.-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de St.-Menge (Vosges); 28., VIII, 131. - Ordonnauce du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 147.

JANDET et associés (sieurs). Ordonnance du 14 janvier 1831, portant autorisation auxdits de transfor- autorisation auxdits d'établir quatre

mer le moulin dit des Forges en une usine pour l'affinage du fer, commune de Vaumas (Allier); 20s., VIII,

JANNEST-ST.-HILAIRE (sieur L.). Ordonnance dn 9 fevrier 1827, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune de Gray (Haute-Saone); 2es., 111, 182.

JANON (concession du), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, à la compe. dite des fonderies et forges de la Loire et de l'Isère, 1res., X, 382.

JANOT et associés (sieurs P.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., II, 513.

JAPY (sieurs C. et F.). Ordonnance du 13 octobre 1824, portant que lesdits sont autorisés à établir une usine pour la fabrication de l'acier fondu, au moulin de La Roche, commune de Bart (Doubs); 1res., X, 186 .- Ordonnance du 2 avril 1828, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, sur le ruisseau de La Feschotte, territoire de Dampierre-outre-les-Bois (Doubs); 2es., V, 363.

JAVERLHAC (Dordogne). Ordonnance concernant l'usine à fer de Jommelière, située dans cette commune, le sieur RIBEYROL propriétaire; 208., VIII, 143.

JEANNIOT AINÉ (sieur). Ordonnance du 13 avril 1828, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, à Percey-le-Grand (Haute-Saone); 2°s., V, 555.

JOBARD et associé (sieurs). Ordonnance du 15 mars 1827, portant

THE RESERVE AND A SECOND PORTION AND ASSESSMENT OF THE PARTY OF THE PA

lavoirs à bras, commune d'Auvet (Haute-Saone); 2°6., III, 184.

JOBEZ et associés (sieurs). Ordonnance du 1^{er}. juillet 1820, portant autorisation auxdits sieurs de changer, en une affinerie, une platinerie établie dans les auines de Siam (Jura); 1^{eg}s., V, 591. — Ordonnance du 4 juillet 1829, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet, commune de Louvatange (Jura); 2^{eg}s., VIII, 141.

JOINVILE (Haute-Marne). Autorisation aux sieurs Herry et Godefert d'établir, en cette ville, un boçard à deux batteries et un patouillet; 2°s., I, 191. — Autorisation aux sieurs N. Martinot et E. Plique d'établir un boçard et un patouillet, en cette commune; 1°cs., II, 629. — Autorisation aux sieurs Plique et Martinot d'établir un boçard et un patouillet, en cette commune; 2°s., I, 183.

JOMMELIÈRE (usine à fer de), commune de Javerlhac (Dordogne). Ordonuance concernant cette usine à fer, le sieur Ribeyrol propriétaire; 2°s.; VIII, 143.

JONCELS, arrondissement de Lodève (Hérault). Concession aux sieurs Frère-Jean des mines de cuivre de cette commune; 2°s., VIII, 269.

JOURDAN et associés (sieurs F.). Ordonnance du 11 janvier 1826, portant concession auxdits des mines de houillé de Cesserus (Hérault); 1^{res}., XIII, 535.

JOUFFROj (sieur A. DE). Ordonnance du 2 uillet 1828, portant autorisation audit d'établir une usine à fer, dans la commune d'Abbaretz (Loire-Inférieure); 2°s., VI, 469.

JOURSAT (Pny-de-Dôme'. Concession au sieur Sablon et Co. de la mine de plomb de Joursat, commune de Singles; 2°s., 11, 175.

JOUVELIÈRE et associés (sieurs). Renonciation, par lesdits sieurs, à la concession de la mine d'antimoine de La Ramée (Vendée); 1^{res}., 111, 286.

JOVIN et associés (sieurs V.). Or-

donnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chana, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 17es., X, 3g1.

JOVIN frères et associés (sieurs J.-A.-J.-V. et J.) Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession du Treuil, des mines de houille, arrondisment houiller de Saint-Etienne (Loire); 1° es., X, 379.

JOUVOILOTS (terrain dit DES) (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs GALAIRE et PATRET de conserver ettenir en activité deux lavoirs à bras établis sur ledit terrain; 2°s., VI, 466.

JUIN DE SIRAN (sieur). Ordonnance du 19 mai 1824, portant concession audit de la mine de houille brune d'Oupia (Hérault); 1^{res}., IX, 745.

JUINE (rivière de) (Seine-et-Oise). Ordonnance relative aux tourbières et usines de cette rivière; 1res., II, 510.

JULLIEN, Ve. du sieur J. BELLIN (dame P.), concessionnaire des mines de fer d'Allevard (lsère); 1^{res}., 11, 121.

JULIENNE aîné (sieur). Ordonnance du 10 mars 1824, portant autorisation audit de remettre en activité la verrerie de Marchainville (Orne); 1°6., 1X, 432.

JULIÈRE DE MONS et associés (sieurs J.-P.-F.-A. DE). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille dites de Soustrelle, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII. 290.

JUMEAUX (canton DES) (Puy-de-Dôme). Concession aux sieurs DE LA SALZÈDE, DENIS et Co. des mines de plomb argentifère dudit canton; 2°s., 111, 356.

JUMILHAC (Dordogne). Autorisation au sieur J. Grenoullet de tenir en activité sa forge du Cros, située en ladite commune; 2°s., 11, 171.

JUMILHAC-LE-GRAND (Dordo-

gne). Autorisation au sieur TENANT-DE-LA-Tour de tenir en activité la forge qu'il possède, en ladite commune; 2°s., II, 168.

JUNAC (Ariège). Autorisation aux sieur et dame Vendomois de reconstruire une forge catalane, en cette commune; 1res., XI, 153.

JUNCKER (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme aspirant; 1 res. , 11 , 502.

JUST (sieur). Ordonnance du 3 janvier 1822, portant autorisation audit d'établir une verrerie à verre blanc, commune de Lugos (Gironde); 1 res., VII, 344.

JUST et associés (sieurs C.). Ordonnance du 30 novembre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite d'Unieux et Fraisse, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1res., XII. 397.

K

ron). Concession de ces mines, au sieur duc Decazes, sous le nom de concession de Kaymar; 2º5., V, 520.

KLINGLIN (sieur F .- A .- E. DE). Ordonnance du 8 février 1826, portant autorisation audit de construire un patouillet à roue, commune de St.-Loup-lès-Gray (Haute-Saoue); 1res., XIII. 538. - Ordonnance du 16 fé- the); 2es., III. 180.

KAYMAR (mines de fer de) (Avey- vrier 1827, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune de Cugner (Haute-Saone); 2es., III, 183.

> KLINGLIN et son fils (dame Ve. DE). Ordonnance du 17 janvier 1827, portant: autorisation auxdits d'ajouter, à leur verrerie, un four de gobeleterie, commune de Plaine-de-Valche (Meur-

\mathbf{L}

Bazouges-la-Perouse, arrondissement de Fougères (Ille-et-Vilaine). Autorisation au sieur R.-M. LAUMAILLER de construire une verrerie en gobeleterie et en vases de chimie, en ce lieu; 1res., V, 279.

LABARDE (usine à fer de) (Dordogne). Autorisation au sieur Ronchaud de tenir et de conserver en activité cette usine à fer, commune de Sainte-Marie-de-Frugie; 2es., 1V, 337.

LABASLIÈRE (moulin de). Voyez MOULIN DE LABASLIÈRE.

LA BASSE-INDRE (lieu dit) (Loire-Inférieure). Autorisation aux sieurs JOHN-THOMAS, HUGHES et compagnie d'établir une usine à fer, audit lieu; 1res., 1X, 598.

LA BÉRAUDIÉRE (concession de). arrondissement houiller de St.-Elienne | Nie propriétaire; 2's., VII, 161.

LABAILUE (lieu dit), commune de | (Loire). Mines de houille accordées. sous ce nom, aux sieurs Bayon et consorts, res., X, 386.

> LA BESSADE. Concession au sieur J. BERTIER D'AUZAT des mines d'antimoine de ce nom, commune de Mercœur (Haute-Loire) ; 1res., 11,521.

LA BOISSIÈRE (Dordogne). Autorisation au sieur Festucières de tenir en activité l'usine à fer d'Ans, dans cette commune; 2es., VIII, 273.

LABORDE-VERGEZ (sieur). Ordonnance du 21 janvier 1829, portant autorisation audit de construire un martinet à fer, commune d'Idron (Basses-Pyrenées); 2°s., VII, 164.

LA BRAME (usine à fer de) (Dordogne). Ordonnance concernant l'usine à fer de ce nom, commune de Saint-Sernin-de-Biron; le sieur LAULA- LABROUSSE-DUBOFFRAND et associés (sieurs). Ordonnance du 3 février 1830; portant concession aux dits, sous le nom de concession des Fourneaux, d'une mine de manganèse, commune de Nontron (Dordogne); 2°s., VIII, 274.

LA CAMUTERIE (terre dite) (Marne), Autorisation au sieur Simon d'établir une verrerie à verre blanc, sur cette propriété, territoire de Sainte-Ménéhould; 2°s., VI, 157.

LA CAPPE (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs NETRAND frères et consorts; 1^{res}., X, 388.

LA CAUNETTE, AIGUES, etc. (Hérault). Concession au sieur J.-A.-V-DE P. TREIL DE l'ARDAILBAN de houillères situées dans lesdites communes; 11°s., VIII, 207. — Maintenue, à la dame veuve etheritiers DE PARDAILBAN, de la concession des mines de houille de cette commune; 2°s, 11, 163.

LA CHANA (concession de), arrondissement houillier de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs Bérardier et associés; 1 res., X, 391.

I.A CHAPELLE-AUX-PLATS, etc. (Corrèze). Concession au sieur A. de Noalles et aux héritiers du sieur de Lasyeyrie du Salllant des mines de houille de cette commune et autres; 26, 111, 186.

LA CHAPELLE - LES - GRANGES (Haute-Saone). Concession faite aux sieurs G. Noblot fils et compagnie des mines de houille, situées en ladite commune et autres; 2°s., 11, 165.

LA CHAPELLE-MONTBRANDEIX (Haute-Vienne). Autorisation au sieur Fleerat-Lessand de conserver et tenir en activité son usine à fer dite forge-haute, sise dans ladite commune; 2°s., VI, 485. — Autorisation au sieur Montazeau de conserver et tenir en activité l'usine à fer, dite forge-basse, sise dans ladite commune; 2°s., VI, 484.

LA CHAPELLE-SAINT-OUILLAIN (Haute-Saone). Autorisation sieurs Bouchor frères d'établir deux lavoirs à bras, dans ladite commune: 2°s., III, 337 - Autorisation au sieur Branche d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2º8., III, 179. - Autorisation au sieur Branche de faire construire un patouillet à roue, dans ladite commune: 2°s., III, 337. - Autorisation aux sieurs Derosne et compagnie de conserver et tenir en activité un lavoir à bras, dans ladite commune: 2°s., III. 344. - Autorisation aux sieurs Denosne et compagnie de tenir en activité deux lavoirs à bras qu'ils ont établis en ladite commune; 2°s., I, 551. - Autorisation aux sieurs Derosne et compagnie de maintenir un patouillet à cheval, situé en cette commune; 2°s., 1, 182. - Autorisation au sieur Epailly de construire deux lavoirs à bras, au lieu dit canton des Herbelins, en cette commune: 2°s., VIII, 306. - Autorisation au sieur GAUTHIER de tenir en activité, un lavoir à cheval et d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune : 2°s, , VIII, 140. - Autorisation au sieur GAUTHIER d'établir deux lavoirs à bras, dans ladite commune; 2es. . II, 174. - Autorisation au sieur GLORGET d'établir un lavoir à bras, dans ladite commune; 2°s., Ill. 185. - Autorisation aux sieurs Martin et compagnie de maintenir en activité un patouillet à cheval et un lavoir à bras, dans ladite commune; 1res., X, 554. - Autorisation au sieur F .- X .- A. Petit-Jean de construire un lavoir à bras, dans cette commune; 1res., X, 398. - Autorisation au sieur Petit-JEAN DU PLESSIS d'établir deux lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., Ill, 180. - Autorisation au sieur Seltier d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2es., III, 342.

LA CHAUDEAU (forge de) (Haute-Saône). Autorisation au sieur R. DE BUYER d'établir un feu d'affinerie dans l'enceinte de cette forge; 2°s., II, 62g.
— Ordonnance du 2 avril 1838, au

nom des sieurs R. et S. DE BUYER, concernant cette usine; 2°s., V, 550.

LACHAUME et associé (sieurs). Ordonnance du 27 août 1823, portant concession aux dits des mines de manganèse, commune de La Romanèche (Saoue-el-Loire); 1°68., VIII, 931.

LA COLOMBIERE (lien dit) (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs MARR et Duchon de maintenir et conserver en activité leurs deux lavoirs à bras sis dans ledit lieu, commune de Pesmes; 1°es., VIII, 920.

LACOMBE DE LANCEY (taillanderie de). Confirmation aux sieurs F. Fournier, E. Morel et F. Pérsoux, de cette taillanderie, commune de Domène (Isère), 11°es., 11, 255.

LACOMBE DE SAINT-MICHEL et associés (sieurs). Ordonnance du 4 septembre 1822, portant autorisation anxdits de continuer l'exploitation de leur usine à fer de Sauveterre (Lot-et-Garonne); 17es., VII, 649.

LACOSTE (dame veuve) et associés. Ordonnance du 25 mai 1828, portant autorisation auxdits de conserver en activité et d'augmenter l'usine à fer de Fayolle, commune de Sarrazac (Dordogne); 2ºs., VI, 157.

LA COTE-THIOLLIERE (Loire). Autorisation aux sieurs Blumenstein, Frene-Jean et Rocx de construire trois hauts-fourneaux à fer, près dudit lieu; 17es., VII, 158.—Concession, à la compagnie des fondelles et fonces de la Loire et de l'Ière, des mines de houille de ce nom, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 17es., XII, 397.

LA COUCHEZOTTE (mines de houille de) (Creuse). Concession des mines de houille de ce nom et autres à la Société Charbonnière dite du Sud; 1°65., Il, 512.

LACROIX aîné (sieur). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui autorise ledit sieur à établir une verrerie. commune de Cancux et Réant (Landes); 1^{res}., XI, 159.

LA CROIX (mine de) (Vosges). Exemption, pour laditemine, de la redevance proportionnelle pendant quinze années; 1^{ves}., IX, 273.

LA CROIX-DE-RIPELLE (lieu dit) (Ardennes). Autorisation aux sieurs P. SAILLARD ainé et compagnie de maintenir en activité la fonderie de laiton construite audit lieu, commune de Fromelennes; 1°5., VII, 648.

LA CROIX-L'AVELINE (Vosges). Rejet de la demande en affouage ou usage dans le bois du même nom, par le concessionnaire des mines de La Croix-l'Aveline (Vosges); 1^{res}., 1, 518.

LA DORBELLIÈRE (Mines de houille dite anthracite de) (Sarthe et Mayenne). Concession desdites mines aux sieurs P.-F., et R. Chappe, et L.-J. DU BOIS JOURDAN; 17°S., VII, 514.

LADORIE (forge de) (Dordogne). Autorisation au sieur LARRET-LADORIE de conserver et tenir en activité cette forge, commune de St.-Pardoux-Larivière; 2°s., IV, 515.

LA DRAYE (mines de houille de) (Aveyron). Concession au sieur J. Vat-LET des mines de houille de ce nom, commune de Sainte-Eulalie; 1^{res}., VIII, 393.

LAFARE (dame R.-A. DE), veuve du sieur J. CBÁRLAYY, comte D'AUL-NOY. Ordonnance du 6 février 1822, portantautorisation, à ladite dame, de construire un haut-fourneau et un feu d'affinerie à Rouvres (Haute-Marne); 1781, VII, 351.

LA FARGETTE (usine à fer de) (Vosges). Autorisation aux sieurs Vr-NEZ frères de conserver et tenir en activité l'usine à fer de ce nom, commune de Ruaux; 2°s., VI, 488.

LAFFRAY (lsère). Autorisation au sieur Louber-Arnoux d'établir une forge et une fenderie, dans ladite commune; 1 ° s., VII, 348.

LA FOLIE ou LE PETIT-WARI-DOU (lieu dit) (Ardennes). Autorisation ausieur Grossean d'établir un haut-fourneau, dans ledit lieu; 2°s., IV, 519.

Nades (Allier). Concession an sieur CHAVARRIER d'une mine d'antimoire sulfuré située audit lieu; 2°s., VII, 492.

LA FOREZIE (Aveyron). Autorisation au sieur duc DE CAZES d'établir quatre hauts-fourneaux, audit lieu, commune de Firmy; 2es., IV, 355.

LAFORGE (sieur). Ordonnance du 12 novembre 1823, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité sa taillanderie des Adrets (Isere); 1res., IX, 273.

LA GALOPPERIE (forge dite), commune d'Anor (Nord). Autorisation au sieur Beurer de tenir cette forge en activité; 1res., XIII, 540.

LA GANDINIÈRE (forge de) (Sarthe). Ordonnance du 8 janvier 1817, portant que le sieur l'ICARD DE FORMI-GNY et la dame DE MONTHIERS, sont maintenus dans la jouissance de cette usine; 1res., II, 111.

LAGARD (sieur). Ordonnance du 20 septembre 1830, portant autorisation audit de maintenir en activité le bocard à crasses de Linchamps, commune des Hautes-Rivières. (Ardennes); 2°s., VIII, 303. - Ordonnance du 26 mai 1824, portant autorisation, au dit sieur, d'établir une usine à fer à Linchamps (Ardennes); 1res., IX, 748.

LA GRANDE-COMBE et TROUIL-LARD (mines de houille de), près d'A-luis (Gard); le sieur E.-E.-P.-H. DE LA CROIX DE CASTRIES et la dame Ve. DE MAILLY, concessionnaires; 1res., Il, 248.

LA GRAND'-CROIX (concession), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs Founnas, Es-TIENNE et Ce.; 1 res., X, 393.

LAGRANGE et associés (sieurs P.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11, 514.

LAGRANGE (lieu dit), commune d'Aubin (Aveyron). Autorisation au | du 27 février 1822, portant autorisa-

LAFOND (lieu dit DE), commune de | sieur DUC DE CAZES d'établir une usine à fer, audit lieu; 2º8., VII, 163 .- Ordonnance concernant les mines de houille de ce nom, le sieur LASALLE concessionnaire; 1res., V, 269.

> LA GRANVILLE, arrondissement de Briey (Moselle). Ordonnance concernant les forges de cette commune; le sieur J. Denizet, propriétaire ; 1 res., V, 270.

> LA GRAVIÈRE (moulin de) (Vosges). Autorisation aux sieurs C .- J .- A. et G .- N. MICHEL frères, E .- C .- J. et A. Muel frères de construire un hautfourneau, près du dit moulin, commune d'Attigneville; 2es., II, 635.

> LAGRAVOULLERE (Gard) Conces sion des mines de pyrites ferrugineuses de ce nom, aux héritiers du sieur A. BARDET; 1res., VII, 519.

> LAGRION (sieur). Ordonnance du 2 mai 1827, portant autorisation audit de construire une usine pour l'affinage de la fonte, au lieu dit les Touillards (Saone-et-Loire); 2es., 111, 342.

> LA HELLONNIÈRE (lien dit), commune de Leignelet, arrondissement de Fougères (Ille-et-Vilaine). Ordonnance concernant la verrerie de ce lieu; le sieur J. LE PAYS DE TEILLEUL. propriétaire ; 1res., V, 456.

> LAISSAC (Aveyron). Concession aux sieurs Verdien père et fils de la mine de houille de Puech-la-Bastide; en cette commune; 2º6., VII, 161.

> LAITON. Autorisation aux sieurs WITZ, STEFFAN, OSWALD freres et Co. de convertir, en une usine pour le laiton, la scierie de Niederbruck (Hant-Rhin); 1res., X, 192.

> LAIZER (sieur), concessionnaire des mines de houille d'Armois (Haute-Loire et Puy-de-Dôme); 2es., Ill, 347.

> LALLE (Gard). Concession aux sieurs DE SARRASIN et DALVERNY des mines de houille de Lalle, etc.; 2°s., VI., 154.

LALLEMAND (sieur). Ordonnance

tion audit de conserver le feu de forge, ; le martinet et le laminoir ou fenderie. communes d'Usemain, Larue et Xertigny (Vosges), ainsi qu'à remettre en activité le second feu de forge de cette usine, et d'établir un martinet et un feu d'affinerie, au moulin de Razcy, commune de Xertigny; 1res., VII. 511.

LA LICOULNE, Concession au sieur J. BERTIER D'AUZAT des mines d'antimoine de ce nom, commune d'Alli (Haute-Loire); 1res., Il), 521.

LA LOUE (rivière de) (Doubs). Autorisation aux béritiers du sieur CHEVASSU de maintenir l'usine à fer de Vuillafans, sise sur cette rivière; 1res., VIII, 397.

LA MAISON - NEUVE (Moselle). Autorisation aux sieurs Aubert aine et Co. d'ajouter une verrerie à vitre à leur verrerie à bouteille dudit lieu; 2°s., IV , 172.

LAMANDAU (usine à fer de) (Dordogne). Autorisation au sieur Dunoux aîné de conserver et tenir en activité ladite usine, commune de Savignac-de-Nontron; 2°s., IV, 356.

LA MAQUE (Dordogne). Autorisation au sieur MICHELIN de conserver et tenir en activité l'usine à fer de la Maque, commune de St.-Saud; 2°5., IV. 515.

LAMARCHE (sieur J.-B.). Ordonnance du 1er, octobre 1826, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune de Champvans (Haute-Saone); 2°s., 11,170.

LA MARCHE-SUR-SAONE (Côted'Or). Autorisation aux sieurs Pui-LIPPON frères d'établir un patouillet, dans ladite commune; 2°s., 111, 357.

LA MEILLERAYE (Deux-Sevres). Autorisation au sieur Brière de Mon-TANDIN de conserver et tenir en activité l'usine à fer dudit lieu, commune de Peyratte; 2°s., VI, 466.

LAMINOIR. Voyez les Localités et les Permissionnaires.

dissement houiller de Saint - Etienne (Loire). Mines de houille accordées aux sieurs Madignier, C. CROZET, MEU-NIER, BIGNON, DUMAS et consorts, sous le nom de concession de la Montagnedu-Feu; 1rcs., X, 387.

LAMOTTE FLAMAND (sieur). Ordonnance du 27 août 1828, portant autorisation audit de substituer une usine à fer à la foulerie de Grésil; commune d' Yoncq (Ardennes); 2es., VII, 153.

LA MOTTE-PIROTTE (sieur). Ordonnance du 6 décembre 1826, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau et une forge, sur la Thonnelle (Meuse); 2°s., 11, 630.

LA MOULINE (usine à fer de), commune de Sainte - Croix (Dordogne). Autorisation au sieur R. DE LAULANIE de maintenir en activité cette usine à fer; 2°s., VIII, 134.

LA MOULINE (forge de), commune de Saurat (Ariège). Autorisation au sieur G. Delpla-Goeites d'augmenter la forge de ce nom; 1res., VIII, 929.

LANCOSMES et dame DE SESMAIsons (sieurs DE). Ordonnance du 7 janvier 1824, portant autorisation auxdits de convertir, en une forge et un marteau, le moulin de Bauche (Indre); 1res., 1X, 423.

LANDEAU et Ce. (sieurs L.). Ordonnance du 20 novembre 1822, portant concession auxdits des houillères de la Ragotière et du Pont-Besnier (Sarthe et Mayenne); 1res., VIII, 206.

LANDRECIES (Nord). Autorisation au sieur Dunant d'établir une verrerie à bouteilles, sur le territoire de cette ville; 1res., VIII, 648.

LANDRICHAMPS (Ardennes). Autorisation au sieur Jacquier de Rose d'établir une usine à cuivre, dans ladite commune; 2°s., VI, 464.

LANDOUZOIR (Haute-Saone). Autorisation au sieur J.-J. Ducnon fils LA MONTAGNE-DU-FEU, arron- ainé de tenir et conserver en activité AND AND ADDRESS OF THE PARTY OF

six lavoirs à bras, audit lieu; 2°s., II, |

LA NEUVILLE-AUX-JOUTES (Ardennes). Autorisation au sieur Boc-QUET de construire un haut-fourneau, audit lieu; 2°s., VII, 162.

LA NEUVILLE - AU - TOURNEUR (Ardennes). Autorisation au sieur B. Raux de retab'ir les usines à fer dites de Bosseneau, sises en cette commune; 2°s., 1, 189.

LANGLOIS - MILLOT et associé (sieurs). Ordonnance du 9 juillet 1828, portant autorisation aux dits d'établir six lavoirs à bras, commune de Verfontaine (Haute-Saône); 2°s., VI, 471.

LANSARD (sieur). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, dans la commune de Rigny (Haute-Saone); 2°s., 11, 163.

LANTY (Haute-Marne). Autorisation à M. le vicomte de Ste.-Maure de construire un haut-fourneau, en cette commune; 2°s., VIII, 302.

LANTY et DINTEVILLE (forges de) (Haute-Marne). Autorisation à M. le vicomte de Ste-Maure de maintenir lesdites forges en activité; 2°s., VIII, 302.

LAON (Aisne). Autorisation au sieur G.-V. Ducreux de construire une manufacture de magmas vitrioliques, au Plessis - Guyencourt, arrondissement de Laon; 1°s., VI, 334.—Maintenue de la manufacture de sulfate de fer, d'alun, de magmas et d'oxide rouge de fer, commune de Quessy, arrondissement de Laon; les sieurs M.-R.-F. et A. Jacquemart et C^c. propriétaires; 1°s., IV, 335.

LAPENIDE, etc. (Haute-Loire et Puy-de-Dôme). Partage, en trois concessions, des mines de houille de Lapénide, Mégécoste et Lorme de Fondary et d'Armois; 2°s., III, 347.

LAPEYRIERE (sieur J.-J.-A.). Ordonnance du 24 février 1825, qui de 3 autorise ledit sieur à transférer, à 386.

Bruniquel, l'usine à fer de Courbeva (Tarn-et-Garonne); 1res., X, 544. —Ordonnance du 21 juin 1826, portant modification, en ce qui concerne le régime des eaux, de l'ordonnance du 24 février 1825, qui autorise l'établissement d'une usine à fer, dans la commune de Bruniquel (Tarn-et-Garonne); ledit sieur propriétaire; 2°s., 1, 191.

LA PLANQUE (mines de houille de) (Aveyron). Concession au sieur P. MELAC des mines de houille de ce nom, commune de Bertholène; 1^{res}., VIII, 9²².

LA POMARÈDE (mines de houille de), commune de Bertholène (Avey-ron). Concession de ces mines de houille aux sieurs P. Carrols et J.-B. ALENQUE; 1^{res}., V, 457.

LA POMME (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire), accordée aux sieurs Fleun-De-Lix, Gaultier et Matheron; 1º08., XII, 393.

LA POCHERE (concession de), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Ordonnance du 12 mai 1825, concédant, sous ce nom, des mines de houille aux sieurs J. Salichon et associés; 17es., X, 552.

LA POUDRIÈRE (lieu dit) (Meuse). Autorisation au sieur Muel-Doublat d'établir un haut-fourneau, dans ledit lieu; 2°s., IV, 157.

LA RAGOTIERE et PONT-BESNIER (Sarthe et Mayence) (houillères de). Concession desdites houillères aux sieurs P. Thoré-Cohendé et associés; 1 res., VIII, 206.

LA RAMÉE (Vendée). Renonciation à la concession de la mine d'antimoine de La Ramée; 1^{ves}., 111, 286.

LARDERET et consorts (sieurs J.-P.). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Béraudière, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1108., X, 386.

LARDIN (lieu dit LE), commune de St.-Lazare (Dordogne). Concession aux sieurs comte F. de Royère et associés, des mines de houille de ce nom; 1°s., VI, 168; et cahier des charges, 173. — Autorisation à la société des mines de plomb de Chabrignac d'établir une verrerie à verre noir, audit lieu; 1°cs., XIII, 536.

LAREILLET (sieur D.). Ordonnance du 4 mars 1830, portant autorisation audit de construire une usine à fer, commune de Brocas (Landes); 2°s., VIII, 276. — Ordonnance du 31 janvier 1818, portant autorisation audit sieur de construire un fourneau à fer, à la place d'un foyer à la catalane, à l'usine à fer d'Ichoux (Landes); 1°cs., III, 280.

LA RÉSIE-SAINT-MARTIN (Haute-Saône). Autorisation à la dame veuve Donnien de conserver et tenir en activité deux lavoirs à bras, dans cette commune; 2 %, VIII, 133.

LARIGAUDELLE et associés (sieurs) Ordonnance du 26 juin 1830, portant autorisation auxdits de construire un bocard à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 2°s., VIII, 300.— Ordonnance du 21 mars 1830, portant autorisation auxdits de construire une usine pour le traitement de l'arsenic et du cuivre gris, à Sainte-Mariaux-Mines (Haut-Rhin); 2°s., VIII, 278.

LA RIGAUDIE (sieur). Ordonnance du 12 mars 1829, portant autorisation audit de tenir en activité l'usine à fer dite de la Rigaudie, commune de Saint-Hilaire-d'Estissae (Dordogne); 2°s., VII, 488.

LA RIVIÈRE (sieur Judde). Ordonance du 20 février 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir eu activité son usine à fer dite de la Rivière, commune de Champagnac (Haute-Vienne); 2°s.', 1V, 524.

LARNAC (Gard). Autorisation à la dame veuve Laroque-Chavagnac d'établir une verrerie, audit lieu; 11°cs., VII, 642.

LARUE (Vosges). Autorisation au sieur Lallemand de conserver le feu de forge, le martinet et le luminoir ou fenderie de ladite commune; 1^{ce}s., VII, 511.

LAROCHE (sieur). Ordonnance du 16 décembre 1830, portant autorisation audit de teniren activité la forge de La Chabroulie, arrondissement de Nontron (Dordogne); 2°s., VIII, 313.

LA ROCHE (concession de), arrondissement houiller de Saint - Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs GILIBERT et BARLET; 1^{ce}s., X, 378.

LA ROCHEFOUCAULT (sieur baron de). Ordonnance du 30 décembre 1829, portant autorisation audit de tenir en activité un martinet, commune de Montfort (Aude); 2°s., VIII, 267.

LA ROCHE-MOLIERE (mines de houille) (Loire). Détermination du mode de payement de la redevance en nature, due par les Concessionnaires de ces mines; 1^{res}., V, 595.

LAROQUE - CHAVAGNAC (dame veuve). Ordonnance du 14 août 1822, portant autorisation à ladite d'établir une verrerie à Larnac (Gard); 1^{res}s., VII, 642.

LARQUIER et compe. (sieurs J.-P.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Dèze (Lozère); 1^{re}s., VII, 638.

LARRET-LADORIE (sieur). Ordonnance du 23 janvier 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité la forge dite de Ladorie, commune de Saint-Pardoux-Larivière (Dordogne); 2°s., IV, 515.

LARROQUE (sieur). Ordonnance du 30 août 1818, portant autorisation audit d'établir une forge à la catalane, commune de Hèches (Hautes-Pyrénées); 2°s., VII, 153.

LAS-CAUSSADES (Ariége). Autorisation aux sieurs Biallé et compe.

A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

d'établir une usine à fer, dans ledit lieu; 2es., IV, 342.

LAS-CORBOS (Aude). Ordonnauce concernant la mine d'antimoine dudit lieu, le sieur Arnal concessionnaire; 2°s., IV, 521.

LAS-COUPES, communes de Villerouge et de Palairac (Aude). Concession au sieur L. Gary des mines de fer de ce lieu; 1^{res}., VI, 326.

LAS-INDIS, commune de Corsayy (Pyrénées-Orientales). Concession au sieur Vocué des mines de fer de ce lieu; 2°s.. VIII, 284.

LASSAGNE et compe. (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession aux dits des mines de fer de Bessèges et Robiac, arrondissement d'Alais (Gard); 2es., VI, 481.

LASSALLE (sieur). Ordonnance du 18 novembre 1819, concernant les mines de houille de Lassalle, etc., commune d'Aubin, arrondissement de Villefranche (Aveyron); ledit sieur concessionnaire; 1^{res}., V, 269.

LASTEYRIE-DU-SAILLANT (héritiers du sieur) et sieur A. de Noailles. Ordonnance du 29 mars 1827, portant concession aux dits des mines de houille d'Argentat, La Chapelle-aux-Plats et Saint-Chamans (Corrèze); 2°s., 111, 186.

LA TAUPE (mines de houille de) (Haute-Loire). Concession aux sieurs DAPCHIER et associés des mines de houille ce nom; 1 res., V, 602.

LATOUR (sieur L.). Ordonnance du 10 juillet 1822, portant autorisation audit de maintenir en activité son martinet à cuivre de Pignans (Var); 1°es., VII, 636.

LAUFAINS (Côtes-du-Nord). Autorisation au sieur C.-R. DE CHOISEUL d'établir un haut-fourneau à fer, dans ladite commune; 2°5., VI, 491.

LAULANIÉ (sieur). Ordonnauce du 24 décembre 1828, concernant l'usine à fer de La Brame (Dordogne): ledit sieur propriétaire; 2°s., VII, 161.—

Ordonnance du 7 avril 1830, portant autorisation audit de tenir en activité et d'augmenter l'usine à fer du Moulinet, commune de Saint-Front (Lot-et-Garonne); 2°s., VIII, 284.

LAUMAILLER (sieur R.-M.). Ordonnance du 19 janvier 1820, qui autorise ledit sieur à construire une verrerie en gobeleterie et en vases de chimie, au lieu dit la Ballue, commune de Bazouges-la-Peyrouse, arrondissement de Fougères (Ille-et-Vilaine); 1°°3., V, 279.

LAURENCE et associés (sieurs L.-A.). Ordonnance du 1^{er}. février 1831, portant concession auxdits, sous le nom de concession de la Boufflerie, de mines de houille, arrondissement de Fontenay (Vendée); 2^{es}., VIII, 54. — Ordonnance du 1^{er}. novembre 1826, portant concession auxdits de la nine de plomb sulfuré argentifere sise dans la commune d'Alloue (Charente); 2^{es}., II, 170.

LAURENÇON (sieur E.). Ordonnance du 17 octobre 1826, portant concession audit sieur des mines d'anthracite de Rochasson, commune de Puy-Saint-Pierre (Hantes-Alpes); 2°s., Il, 169. — Ordonnance du 11 juillet 1827, portant concession audit des terrains houillers de la commune de Puy-St-Pierre (Hautes-Alpes); 2°s., III, 357. — Ordonnance du 1°r. septembre 1824, portant concession audit de la mine d'anthracite de la commune de Puy-Saint-Pierre (Hautes-Alpes); 1°es., IX, 943.

LAVAL (Mayenne). Concession, à la compe. Bazouin, etc., sous le nom de concession de Saint-Pierre-la Cour, des mines de houille de Saint-Pierre-la-Cour, dans cet arrondissement; 2°s., VIII, 304.

LAVALETTE (sieur). Ordonnance du 26 octobre 1828, portant concession audit, sous le nom de concession de Montoulieu, des mines de houille lignite de Montoulieu (Hérault); 2°s., VII, 158.

LAVALETTE (Var). Autorisation

au sieur Teissier d'établir une verrerie àverre blanc, à Tourris, dans ladite commune; 2°s., 1, 341.

LAVE-CAMP (lieu dit), commune de Lieffrans (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Derosne et compe. de conserver en activité deux lavoirs à bras établis dans ce lieu; 2°s., VIII,

LAVENEAU (usine à fer de) (Dordogne). Autorisation à la dame Beaupoil DE ST.-AULAIRE, née RAUCONNET DE Novan, de conserver en activité l'usine à fer de ce nom, commune de Savignac - de - Nontron ; 2es., IV, 527.

LAVOIRS A BRAS, - A CHEVAL, - A MINE. Voyez, pour ces articles, les localités et les permissionnaires.

LA VOULTE (Ardèche). Autorisation, à la compe. des forges et fonderies de la Loire et de l'Isère, d'établir une usine à fer, audit lieu; 2es., lV, 157.

LAYSSAC (Aveyron), Concession au sieur P. MELAC des mines de houille de cette commune; 1res., VIII, 922.

LE BASCLE D'ARGENTEUIL (sieur H.-L.-R.-C.). Ordonnance du 1er. juin 1828, portant autorisation audit de conserver et maintenir en activité un' patouillet, dans la commune de Thoires (Côte-d'Or); 2es., VI, 334.

LE BAS - D'ÉCHENOZ (lieu dit), commune d' Autrer (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs de Martinécourt et Sidonor de construire quatre lavoirs à bras, audit lieu; 20s., VIII, 317.

LEBRUN (sieur L.). Ordonnance du 10 mars 1819, portant autorisation audit sieur de construire un hautfourneau à Puyraveau, commune de Vitrac (Charente); 1res., IV, 341; et cahier des charges, 341.

LEBRETON et associés (sieurs). Ordonnance du 17 juin 1829, portant concession auxdits des mines de houille de Saint-Georges-sur-Loire et. Savenières (Maine-et-Loire); 2es., VIII 134.

nance du 17 avril 1827, portant con cession auxdits d'une partie de la mine de schiste carbo-bitumineux de Menat (Puy-de-Dôme); 2es., 111, 338.

LECLERC et associés (sieurs P.-N.). Ordonnance du 1er. septembre 1824, portant concession auxdits de la mine de houille de Hury (Haut-Rhin); 1res., IX , 944.

LECLERC et consorts (sieurs N.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer de Soudon, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 3/9. — Ordonnance du 30 août 1826, qui concede auxdits les mines de fer de Vaux, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 350.

LECLERC DE BLAMONT (sieur), concessionnaire des mines de la Croixl'Aveline (Vosges). Ordonnance du 21 août 1816, portant rejet de sa demande en affouage ou usage, dans les bois de la Croix-l'Aveline; 1res., 1, 518.

LECLERC DE LA VERPILLIÈRE et consorts (sieurs A. J. B.-F.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer de Soudon, arrondissement de Belley (Ain); 2es., I, 349. - Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer de Vaux, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 350.

LECLERC-SEZILLE (sicur). Ordonnance du 20 février 1828, portant autorisation audit d'établir une usine à fer, en la commune de Trith-Saint-Leger (Nord); 2es., 1V, 522. — Ordonnance du 19 juin 1828, portant autorisation audit d'établir une usine à fer, commune de Trith-Saint-Lèger (Nord); 2es., VI, 467. — Ordonnance du 4 février 1824, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, à Raismes (Nord) ; 1res., 1X, 425.

LECONTE - DUMANOIR et compe. (sieurs J.-P.-V.). Ordon. du 11 avril 1826, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré argentifère sises dans les communes de Surtainville et LECERF et compe. (sieurs). Ordon- | Pierreville (Manche); 2es., 1, 184.

20 mars 1828, portant autorisation audit de remettre en activité la verrerie à bouteilles de Cahors (Lot); 2es .. V. 36 r.

LEDRU (sieur). Ordonnance du 4 mars 1829, portant concession audit des mines de bitume pisasphalte, de l'Escourchade, commune de Chamalières (Puy de-Dôme); 2es., VII, 486.

LEFEBVRE (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme aspirant; 1 res., 11, 502.

LEFEBRE - JOSSET et associés (sieurs). Ordonnance du 17 juin 1829, portant concession auxdits des mines de houille de St. George-sur-Loire et Savenières (Maine-et-Loire): 2°8., VIII . 134.

LE GENTIL LAURENCE et associés (sieurs F.-N.). Ordonnance du 1er. février 1831, portant concession auxdits, sous le nom de concession de la Boufflerie, de mines de houille, arrondissement de Fontenay (Vendée); 208., VIII. 454.

LEGRAND (sieur). Ordonnance du 10 août 1825, portant autorisation audit de construire trois lavoirs à bras affectés au haut-fourneau de Fallon (Haute-Saone); 1res., XI, 493.-Ordonnance du 21 septembre 1827, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, commune de Percey-le-Grand (Haute-Saone); 2°s., IV, 170.

LEGRAS et Co. (sieurs C.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de la Bazouge-de-Cheméré (Mayenne); 1res., XI, 506.

LEIGNELET, arrondissement de Fougeres (Ille-et-Vilaine). Ordonnance du 19 avril 1820, concernant la verrerie dite la Hellonnière, commune de Leignelet, le sieur J. LE PAYS DE Teilleul propriétaire; 1res., V, 456.

LELARDIE DE LAGANRY et associes (sieurs). Ordonnance du 11 novembre 1827, portant autorisation auxdits de retablir la verrerie de Coue- du 7 mai 1817, portant autorisation

LECOUR (sieur). Ordonnance du , ron (Loire-Inférieure); 2es., IV, 172.

LE MASSON et associés (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, portant autorisation auxdits d'établir un haut - fourneau, commune de Curel (Haute-Marne); 2°s., VIII, 285.

LEMORÉ et associés (dame veuve). Ordonn. du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs et dame, sous le nom de concession de Villars, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 390.

LE MOULIN DE NONTOT (lieu dit) (Côte-d'Or). Autorisation au sieur MOLLERAT d'établir un haut-fourneau, dans ledit lieu, commune de Curtil-Vergy; 2°s., VI, 468.

LEMPEREUR et Ce. (sieurs J.-J.). Ordonnance du 12 décembre 1821, portant concession auxdits des mines de houille de Givors et de Saint-Martinde-Cornas (Rhone); 1res., VII. 340.

LENVAUX (Morbihan) (verrerie à verre blanc, etc. de). Autorisation au sieur VILLEMAIN d'établir ladite verrerie; 1 res., IX, 280.

LE PAYS DE TEILLEUL (sieur J.). Ordonnance du 19 avril 1820. concernant la verrerie dite de la Hellonnière, commune de Leignelet, arrondissement de Fougeres (Ille-et-Vilaine); 1res., V, 456.

LE PETIT WARIDOU ou LA FO-LIE (lieu dit) (Ardennes). Autorisation au sieur GROSJEAN d'établir un haut-fourneau, dans ledit lieu; 2's., IV, 519.

LEPIN (le lieutenant-général). Ordonnance du 6 septembre 1826, portan autorisation audit d'établir un feu d'affinerie dans une usine située à Quinger (Doubs); 2°s., 1, 351.

LE PRÉ-CLOSEAU (lieu dit) (Yonne). Autorisation au sieur marquis DE Louvois de construire un haut-fourneau, dans ledit lieu, près d'Ancy-le-Franc ; 1res., VII, 344.

LEPREUX (sieur T.). Ordonnance

audit sieur d'établir une manufacture de magmas, à Bertancourt Epourdon (Aisne); 1^{res}., II, 246; et cahier des charges, 247.

LE PUY (lieu dit), commune de Raze (Haute-Saone). Autorisation au sieur Bressand de tenir en activité un lavoir à cheval, audit lieu; 2°s., VIII, 140.

LEROY, veuve du sieur J.-J. HUFTY (dame A.-A.). Ordonnance du 10 juin 1818, portant autorisation à ladite dame de transformer, en un haut-fourneau. la forge dite le Bas-Fourneau, commune de Fourmies (Nord); 1res., III, 609; et cahier des charges, 610. - Ordonnance du 27 juillet 1827, portant concession à ladite dame des mines de fer de Fourmies (Nord); 1es., III. 358.—Ordonnance du 7 décembre 1825, portant concession à ladite dame des mines de fer de Feron, arrondissement d'Avesnes (Nord); 1res., XII, 565 .- Ordonnance du 24 février 1825, qui concède à ladite dame des mines de fer, commune de Glageon (Nord); 1res., X, 400.-Ordonnance du 11 janvier 1826, portant autorisation à ladite dame de maintenir en activité deux lavoirs à bras, commune de Glageon (Nord); 1'res., XIII, 336.

L'ESCOURCHADE (Puy-de-Dôme). Concession au sieur Ledru de la mine de bitume pisasphalte de ce lieu, commune de Chamalières; 2°s., VII, 486.

LESCURE et associés (sieurs). Ordonnance du 3 février 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession des Fourneaux, d'une mine de manganère, commune de Nontron (Dordogne); 2°s., VIII, 274.

LESCURE (Seine-Inferieure). Autorisation au sieur HÉBERT de tenir en activité une verrerie à vitres, audit lieu; 2°s., IV, 337.

LES EPINETTES (lieu dit), commune de la Chapelle-Si.-Quillain (Haute-Saone). Autorisation au sieur Gautelle de tenir en activité un lavoir à cheval et d'établir quatre lavoirs à gras, audit lieu; 2°2, VIII, 140.

LES MOUILLERES (lieu dit) (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs Denosne et Ce, de tenir en activité deu x lavoirs à cheval, audit lieu, territoire de Pernot, commune de Grand-Velle; 2°s., VII, 157.—Autorisation au sieur Denosne et Ce, de conserver et tenir en activité deux lavoirs à bras, audit lieu, commune de Grand-Velle; 2°s., VII, 490.

LETHEUX (sieur A.). Ordonnance du 22 août 1816, portant que ledit sieur est maintenu dans la jouissance de sa fabrique de sulfate de fer de Goincourt (Oise); 1°cs., 1, 518.

LES TOULLARDS (lien dit) (Sadne-et-Loire). Autorisation au sieur Lagaton de construire une usine pour l'affinage de la fonte, audit lieu; 2°s., III, 342.

LEVARLET (sieur). Ordonnance du 19 novembre 1823, portant autorisation audit de conserver sa verrerie du Val-d'Aulnoy' (Seine - Inférieure); 11°cs., IX, 274.

LEYDET et BERNARD (sieurs). Ordonnance du 30 avril 1823, portant concession auxdits des mines de houille, dites du Nord, situées dans quelques communes du département du Var; 1°es., VIII, 637.

LEYVAL et associés (sieurs DE). Ordon, du 6 décembre 1827, portant concession aux dits d'un gisement d'alunite, commune du Mont-Dore (Puyde-Dôme; 2°s., IV, 335.

L'HQPITAL et associés (sieurs). Ordonnauce du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Villars, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}., X. 390.

LIEFFRANS (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Blum pere et fils d'établir trois lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., VI, 491. — Autorisation aux sieurs Debosne et Cede conserver en activité deux lavoirs à bras, au lieu dit de Lave-Camp, dans ladite commune 2°s., VIII, 133. —

MALE OF PERSONS ASSESSED.

Autorisation au sieur Denosne et Co. de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras établis en ladite commune; 2°s., VII, 162.—Autorisation aux sieurs Galline et Pathet d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., VII, 163.

LIESSIES, arrondissement d'Avesnes (Nord). Rétablissement de l'aucienne forge de ce nom; les sieurs et demoiselles de Paul Barchifontaine et Renaux Piolet, propriétaires; 1res., IV, 662.

LIFFOL-LE-PETIT (Haute-Marne). Autorisation au sieur P.-S. D'Alsace D'HENNIN-LIÈTARD d'établir un bocard et un patouillet, dans ladite commune; 12°s., VII, 648.

LIGNAC (sieur M.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui autorise ledit sieur à établir une verreire, commune de St.-Germain Beaupré (Creuse); 11°s., XI, 158.

LIGNÈRES (héritiers du sieur B.). Ordonnance du 30 avril 1828, portant concession auxdits des mines de houille situées sur le terriloire de Mailhac (Aude; 2°s., VI, 153.

LIGNITE PYRITEUX (mines de). Voyez, pour ces articles, les Localités et les Concessionnaires.

LIMBOURG (sieur). Ordonnance du 12 mars 1829, portant autorisation audit de transformer, en une forge à la houille, son huilerie de Longwy (Moselle); 2°s., VII, 487.

LINCHAMPS, commune des Hautes-Rivières (Ardennes). Autorisation au sieur Lagard de maintenir en activité le bocard à crasses de ce lieu; 2°s., VIII, 303. — Autorisation au sieur Lagard d'établir une usine à fer, audit lieu; 1^{res}., 1X, 748.

LINOSSIER et C°. (sieurs). Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet à roue, commune de Bouhans Haute-Saone); 2°s., 1, 552.

LIOTARD (sieur et dame). Ordonnance du 13 mai 1818, portant que arrondissement; 2°s., VIII, 26g.

lesdits sont reçus opposans au décret du 1er. juillet 1809 relatif aux mines de houille de Mimet (Bouches - du-Rhône); 1res., III, 607. — Ordonnance du 1er. août 1821, qui concède auxdits sieur et dame, des mines de houille, commune de Mimet (Bouchesdu-Rhône); 1res., VI, 624.

LIQUISSE (mines de houille de LA) (Aveyron). Concession aux sieurs J.-P.-B. VALDEBOUZE et J.-P.-V. BA-LITBAND des mines de houille de ce nom; 1º6., X, 188.

LISFRANC DE ST. MARTIN et associé (sieurs). Ordonnance du 28 août 1822, portant concession auxdits des mines de plomb argentifiere des communes de Poule et Chenelette (Rhône); 1^{res}., VII, 646.

LITTRY (Calvados). Ordonnance du 28 avril 1824, portant fixation de la redevance proportionnelle des mines de houille de ce lieu, pour les années 1823 à 1827 inclus; 1²⁸s., IX, 600.

— Ordonnance du 26 octobre 1828, portant fixation de la redevance proportionnelle des mines de houille dudit lieu, pour les années 1828 à 1832 inclus; 2⁸s., VII, 157.

LIVINHAC-LE-HAUT (mines de houille de) (Aveyron). Concession de ces mines au sieur P.-J.-M. MIQUEL; 1°es., VII, 650.

LIVRON (Drôme). Maintenue au sieur Defrance de sa taillanderie, commune de Livron (Drôme); 1^{res}., 11, 254.

LIZIARD et C^o. (sieurs M.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portaut concession auxdits des mines d'anthracite de la Bazouge-de-Cheméré (Mayenne); 1^{res}., XI, 506.

LOBJETTE (forge de), canton de Trélon (Nord). Autorisation au sieur Poscuer de maintenir en activité ladite forge; 1xes., VI, 168.

LODÈVE (Hérault). Concession aux sieurs Frère-Jean des mines de cuivre de Lunas et de Joncels, dans cet arrondissement; 2°s., VIII, 269.

LOGES-MARGUERON (Aube). Au- | donnance du 7 août 1822, portant torisation aux sieurs A. DE CALONNE marquis de Courtebourne, et J .- J .- B-DUCHATEL, de construire une verrerie à bouteilles, dans ladite commune; 1res., VIII, 922.

LOMBROY (Marne). Autorisation au sieur Rousset d'établir une usine à fer, dans ledit lieu; 1res., Xl, 502.

LONGEAU (Meuse). Autorisation au sieur BRADFER de convertir, en une acièrie, le moulin situé en ce lieu; 1res., X , 400.

LONGEFAY, commune de Poulle Rhone). Concession an sieur M.-A, DE MARNAS de la mine de plomb argentifere de ce lieu ; 1res., XI, 496.

LONGEVILLE (Meuse). Autorisation au sieur P.-N.-J.-E. DEMIMUID de tenir en activité sa forge située commune de Longeville; 1res., VI, 623.

LONGWY (Moselle). Autorisation au sieur Limbourg de transformer, en une forge à la houille, son huilerie dudit lieu; 2ºs., VII, 487.

LORDAT frères (sieurs L.-A.-H. marquis DE ", L.-P-. DE ", et A.-A.-L.-A. DE "). Ordonnance du 14 août 1822, portant autorisation auxdits de construire unel forge à la catalane, à Luzenac (Ariège); 1res., VII, 641.

LORME-DE-FONDARY ET D'AR-MOIS (Haute-Loire et Puy-de-Dôme). Partage, en trois concessions, des mines de houille de Lapénide, Mégécoste, Lorme de-Fondary et d'Armois ; 2es., 111, 347.

LORMIER (sieur P.). Ordonnance du 30 septembre 1829, portant autorisation audit de tenir en activité les usines à fer de Bairon, arrondissement de Vouziers (Ardennes); 2°s., VIII, z 56.

LOUBET-ARNOUX (sieur). donnance du 6 février 1822, portant autorisation audit d'établir une forge et une fenderie, commune de Laffray (Iscre); 1res., VII, 348.

concession auxdits des mines d'antimoine de Dèze (Lozère); 1res., VII, 638.

LOUROUER (Indre). Autorisation aux sieurs Aubertot père et fils de tenir en activité l'usine à fer dite forge de l'Isle, dans cette commune; 2es., VIII, 153.

LOUVATANGE (Jura). Autorisation aux sieurs Josez et compe. d'établir un patouillet, dans cette commune; 2es., VIII, 141.

LOUVIE-SOUBIRON (Basses-Pyrénées). Délimitation de la concession des mines de fer de Baburet, appartenant à M. le marquis d'Angosse, dite commune; 2°s., VIII, 154.

LOUVOIS (sieur marquis DE), Ordonnance du 30 janvier 1822, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau au lieu dit le Pré-Closeau , près d'Ancy-le-Franc (Yonne); 1res., VII, 344. - Ordonnance du 15 juillet 1829, portant autorisation audit de construire un patouillet à Ravière, commune d'Ancy - le - Franc (Yonne); ses., VIII, 142. - Ordonnance du 5 mai 1824, portant autorisation audit d'établir, une forge et accessoires, à Ancy-le Franc (Yonne); 15es., IX, 600. - Ordonnance du 5 mai 1824, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau à fer et un patouillet, commune de Viraux (Yonne): 1res., 1X, 600.

LOVAL, arrondissement de Grenoble (Isère). Autorisation au sieur J.-C. Paganon de conserver et lenir en activité son usine à fer du terrain de Crots, dite commune; 1res., IV, 175.

L'OZERE (départ. de la). Renonciation, par les sieurs et demoiselle BRAGOUZE-DE-SAINT-SAUVEUR, à une concession de mines de plomb, dans ce département ; 1res., Ill, 607.

LUCENAY, arrondissement d'Autun (Saône-et-Loire). Concession au sieur Munier de LA Converserie, ·LOUIS et compo. (sieurs J.). Or- sous le nom de concession de Cham-

make the same

bois, des mines de houille de cette commune et autres; 2°s., VIII, 272.

LUGAN (Aveyron). Concession au sieur duc DE CAZES des mines de fer existant dans ladite commune; 2°s., IV, 176.

LUGAN-DE-LA-ROSERIE et associés (sieurs). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 271.—Ordonnance du 21 mars 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Torren, commune de Sahorre (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 280.

LUGOS (Gironde). Autorisation au sieur Just d'établir une verrerie à verre blanc, dans ladite commune; 1res., VII, 344.

LUNAS, arrondissement de Lodeve (Herault). Concession aux sieurs Frere-JEAN des mines de cuivre de ce nom; 2°81, VIII, 269. LURE (Haute-Saone). Concession au sieur L. DE POURTALES de la mine de fer, commune d'Oppenans, dans cet arrondissement; 2°s., VIII, 202.

LUSSAT (Creuse). Autorisation au sieur G. Fillioux, d'établir un fourneau pour la fonte du minerai d'antimoine de cette commune; 2°5...1, 186.

LUXEY Landes). Autorisation, au sieur J.-A. DE NOYERS-LARROQUE de conserver et tenir en activité sa verrerie, dans ladite commune; 1 res., VII, 623.

LUZENAG (Ariége). Autorisation aux sieurs Lordat frères de construire une forge à la catalane dans ledit lieu; VII, 642.

LYON (Rhône). Maintenue, à la dame BRUN veuve du sieur GROS, de l'usine à fer de 2°. fusion, qu'elle possède à Lyon (Rhône); 1^{res}., 111, 288.

M

MACHINES A VAPEUR. Ordonnance du 25 mars 1830, relative à ces machines: 2°s., VIII, 123 et 283.

MACHINES A VAPEUR A HAUTE PRES-SION. Ordonnance du 29 octobre 1823, portant règlement sur lesdites machines; 12°es., 1X, 273. — Ordonnance du 19 mars 1824, portant instruction sur l'emploi de ces machines; 12°es., 1X, 255 et suiv.

MADAME (S. A. R. LA PRINCESSE E.-A.-L. D'ORLEANS). Ordonnance du 31 décembre 1830, portant autorisation à ladite dame d'établir une usine à fer, commune d'Eclaron, arrondissement de Vassy (Haute-Marne); 2°s., VIII, 315.

MADIGNIER et associés (sieurs B.). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite de Combe-Plaine, arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1268,

XII, 395. — Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la montagne du Feu, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{res}., X, 387.

MAGMAS. Autorisation au sieur DEPLAQUET. de construire une usine pour la fabrication des magmas, etc., commune de Remigny (Aisne); 2°s., VII, 159.

MACNONCOURT (Haute-Saône). Autorisation à la dame M.-F. Goux, veuve du sieur de Buyer, d'établir une usine à fer, dans cette commune; 1 res., X, 397.

MAGNY - SUR-TILLE (Côte-d'Or). Autorisation aux sieurs Philippon frères et associés, d'établir trois lavoirs à bras, en cette commune; 2°s., VIII, 252. MAGNIN et associés (sieurs). Ordonnance du 6 décembre 1829, portant autorisation aux dits d'établir trois lavoirs à bras, commune de Magny-sur-Tille (Côte-d'Or); 2°s., VIII, 252.

MAILHAC (Aude). Concession aux héritiers du sieur B. LIGNIÈRES, des mines de houille, situées dans ledit territoire; 2°s., VI, 153.

MAIRE (sieur). Ordonnance du 5 juillet 1826, portant autorisation audit de construire deux lavoirs à bras, commune de Valay (Haute-Saône); 2°5., 1, 341.

MAIRE et DUCHON (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1823, portant autorisation auxdits de maintenir ct conserver en activité les deux lavoirs à bras de la Colombière (Haute-Saône); 1^{res}., VIII, 920.

MAIRETET (dame), veuve du sieur Pingat. Ordonnance du 6 mars 1828, portant autorisation à ladite dame de convertir, en une forge à un seul feu, sa batterie à tôle de Chenecière, commune de St.-Marc (Gôte-d'Or); 2°s., IV, 527.

MAISEY (Meuse). Autorisation au sieur François, de transférer la forge de Massoupé au Moulin-Bas de Maisey; 2°s., VIII, 153.

MAISIERE (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Galaire et Patret d'établir diverses usines dans ladite. commune; 1^{res}., IX, 278. — Autorisation au sieur Masson de conserver deux lavoirs à bras, dite commune; 2^{es}., VII, 165.

MAISONNEUVE et C. (sieurs T.-J.) Ordonnance du 7 août 1812, portant concession auxdits des mines d'Antimoine de Dèze (Lozèrc); 1^{res}., VII, 638.

MAITRE (sieur L.). Ordonnance du 27 décembre 1826, portant autorisation audit d'établir, 1°. un hautfourneau; 2°. un patouillet et quatre lavoirs à bras, près du moulin dit du Comte (Haute-Saone); 2°s., 11, 636. MAKA. Autorisation aux sieurs G. Boouer et compr., de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Maka ou petite forge, commune d'Anor (Nord); 1°es., XIII, 537.

MALAUCENE (Vaucluse). Autorisation au sieur LAIQUET de conserver et tenir en activité un martinet à cuivre, dans ladite commune; 1^{res}., IX, 421.

MALANS (Haute-Saone). Autorisation-au sieur J. Gauthier et à la dame veuve de Sorans, de conserver en activité le patouillet à roue qu'ils ont établi, en ladite commune; 2°s., 1, 352.

MALATAVERNE arrondissement d'Alais (Gard). Concession des mines de houille de ce nom, aux sieurs Henne et associés; 2°s., VIII, 289.

MALBOSC (Ardeche). Concession au sieur L.-J. PACEZE-LAVERTÉDE des mines d'antimoine de Malbosc; 1 res., 1, 499.

MALESTROIT DE BRUC (sieur). Ordonnance du 26 septembre 1821, qui autorise ledit sieur à construire une verrerie à verre blanc et à vitres à Pont-Kallec, commune de Berné (Morbihan); 1^{res}., VI, 629.—Ordonnance du 1^{er}. décembre 1824, qui autorise ledit sieur à construire un haut-fourneau à fer et accessoires, à Pont-Kallec, commune de Berné (Morbihan); 1^{res}., X, 394.

MALHERBEAUX (usine à fer de) (Dordogne). Autorisation au sieur Combescot de conserver et tenir eu activité cette usine, commune de Savignac Ledrier; 2°s., 111, 338.

MALISSET et associé (sieurs). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, commune de St.-Laurent-Blungy (l'as-de-Calais); 2°s., VI, 483.

MALLET (sieur M. DE). Ordonnance du 6 août 1826, portant autorisation audit sieur d'établir une usine à fer, au lieu dit Lafarge, commune de St.-Médard d'Exideuil (Dordogue); 2°s., 1, 345. — Ordonnance du 15

mars 1826, portant autorisation audit | bras, dans ladite commune; 2es., 11, sieur de convertir, en une affinerie, un moulin sis en la commune de St.-Médard d'Exideuil (Dordogne); 2es., I,

MALOYE et associés (sieurs). Ordonnance du 23 décembre 1829, portant concession auxdits de la mine de lignite, commune d'Aups (Var); 2es., VIII, 255.

MALVAL et GRANGE-LE-BOURG (Haute-Saone). Concession faite aux sieurs Noblot fils et compe. des mines de houille, situées dans ces communes; 2°s., II , 165.

MALVEZY et associé (sieurs P .- J.). Ordonnance du 1er. février 1831, portant concession auxdits des mines de houille, communes d'Aubin et de Cransac, arrondissement de Villefranche (Aveyron); 2es., VIII, 452.

MANBY, WILSON et Ce. (sieurs). Ordonnance du 13 août 1828, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet à roue, commune de Chagny (Saône-et-Loire); 2es., VI, 491.

MANGERS et associé (sieurs). Ordonnance du 11 novembre 1829, portant autorisation auxdits de rétablir la verrerie de Coueron (Loire - Inferieure); 2e., IV, 172.

MANIQUET et consorts (sieurs). Ordonnance du 12 mai 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Martoret, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., X, 553.

MANOIS (Haute-Marne). Autorisation au sieur GAIDE-ROGER de conserver et maintenir eu activité une usine à fer, dans ladite commune; 11es., VIII, 389.

MANTHEY et associés (sieurs F.). Autorisation auxdits sieurs d'exploiter le puits salé de Saltzbrunn (Moselle); 1re., XII, 568.

MANTOCHE (Haute-Saone). Autorisation au sieur Monin de construire un patouillet à roue et deux lavoirs à tant concession aux dits des mines de

ı 66.

MANUFACTURES DE MAGMAS, -D'ALUN, - DE COUPEROSE. Voyez ces Substances, les Localités et les Permissionnaires.

MARANVILLE (Haute-Marne). Autorisation au sieur marquis DUBOUTET, 1º. de maintenir en activité sa forge sise dans ladite commune, 20. de reconstruire le haut-fourneau qui a existé dans la même commune; 1res., VII, 352.

MARAIS A TOURBE des arrondissemens de St.-Omer et Montreuil (Pas-de-Calais). Ordonnance du 17 septembre 1817 concernant les partages de ces marais; 1res., III, 276.

MARAIS DE DONGES (Loire-Insérieure). Ordonnance du 2 juillet 1817, portant autorisation à la comp. DE BRAY de dessecher ces marais; 1res., 111, 275.

MARASSE (sieur J.) Ordonnance du 19 juin 1822, portant autorisation audit de convertir, en une usine à fer, le moulin à blé de Chuasti (Basses-Pyrénées); 1res., VII, 626.

MARAULT (Haute-Marne). Autorisation au sieur F .- J. DE MONTANGON de transférer à Condes (Haute-Marne), le haut-fourneau établi à Marault; 1res., 1V, 505.

MARCHAINV!LLE (Orne). Autorisation au sieur Julienne aîne de remettre en activité la verrerie qui existait, en 1788, dans ladite commune; 1res., IX, 432.

MARCIEU (sieur N.-G.-E. DE), concessionnaire des mines de fer d'Allevard (Isère); 1 res., 11, 120 et 121,

MARCILLAC et associés (sieurs Lé-GER DE). Ordonnance du 16 juin 1830, portant concession auxdits des mines de houille de Cublac, arrondissement de Brives (Correze); 2es., VIII, 296.

MARECHAL et associé (sieurs). Ordonnance du 1er. octobre 1830, porferde Pinsot, canton d'Allevard (Isère); 2°s. VIII, 303.

MARGONET DE VILLA et, associés (sieurs). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille de Malatwerne, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

MARGUT (Ardennes). Autorisation au sieur Devillez - Bodson de construire un haut-fourneau, dans ledit lieu; 1^{res}., 1X, 431.

MARIGNER (sieur J.). Ordonnance du 29 mai 1827, portant concession audit des mines de houille des Bérauds et des Gabeliers (Allier); 2°s., III, 345.

MARIOTTE et consorts (sieurs E.). Ordonnance du 30 août 1826, portant concession auxdits des mines de fer dites de Villebois, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 348.

MARMAGNE (Côtes-d'Or). Autorisation au sieur Ph. VAUVILLIERS de remettre en activité la forge de Choiseau, commune de Marmagne; 11 cs. X, 398.

MARNAS (sieur M. A. DE). Ordonnance dn 17 août 1825, portant concession audit de la mine de plomb argentifere de Longefay (Rhône); 1^{res}., XI, 496.

MARNAS et associé (sieurs D.). Ordonnance du 23 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de plomb de Propières (Rhône); 2°s., VI, 484.

MARQUE frères et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits; sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 147.

MARSAGNET (usine à fer de) (Haute-Vienne). Autorisation aux sieurs L. et J. Micheler père et fils de conserver et tenir en activité cette usine, commune de Coussue-Bonneval; 2°8., IV, 161.

MARSAT (sieur). Ordonnance du 3 novembre 1825, autorisant ledit sieur à établir une usine à fer, en la commune de Ruelle (Charente); 1705., XII, 399.

MARSEILLE (Bouches-du-Rhône). Autorisation au sieur Ferr-Vallon de transporter rue Crudière, dans ladite ville, la verrerie qu'il y possède, Boulevard du Musée; 1^{res}., VII, 511. — Autorisation au sieur Pouler de maintenir en activité sa verrerie à bouteilles, sise dans ladite ville; 1^{res}., IX, 599. — Autorisation au sieur Boullanne. Colombe d'établir une verrerie à bouteilles et à verre blane, dans ladite ville; 2^{es}., IV, 171.

MART!N (sieur). Ordonnance du 30 août 1826, porlant autorisation audit d'établir huit lavoirs à bras, dans la commune d'Apremont (Haute-Saône); 2*s...1, 348.

MARTIN' (sieur J.). Ordonnance du 13 octobre 1824, portant concession audit des mines de plomb sulfuré de Crossac, Berné et Douges (Loire-Inférieure), 1¹²8., X, 183.

MARTIN et compe. (sieurs). Ordonnance du 12 mai 1825, qui autorise ledit sieur à maintenir en activité un patouillet à cheval et un lavoir à bras, commune de La Chapelle-St.-Quillain (Haute-Saone); 1^{res.}, X, 554.

MARTIN et compe. (sieurs V.). Ordonnance du 6 février 1822, portant concession auxdits des mines de houille lignite de St.-Victor-Lacoste (Gard); 1res., VII, 349.

MARTIN (dame M.). Ordonnance du 14 octobre 1827, portant autorisation à ladite dame, veuve du sieur Toustain, de conserver et de tenir en activité l'usine à fer de Meurac (Haute-Vienne); 2°s., 1V, 171.

MARTINECOURT, et associé (sieurs DE). Ordonnance du 31 décembre 1830, portant autorisation auxdits de construire qualre l'avoirs à bras, au lieu dit le Bas-d'Échenoz, commune d'Autrer (Haute-Saône); 2°S., VIII, 317.

MARTINETS A CUIVRE-A-FER. Voyez les Localités et les noms des Permissionnaires.

MARTINOT et associés (sieurs N.).

Ordonnance du 26 septembre 1821, qui autorise lesdits sieurs à établir un bocard et un patouillet, commune de Joinville (Haute-Marne); 1^{res}, VI, 629. — Ordonnance du 22 mars 1826, autorisant lesdits à établir un bocard et un patouillet, commune de Joinville (Haute-Marne); 2°s., 1, 183.

MARTORET (concession du), arrondissement houiller de Saint-Étienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs Maniquet et consorts; 1 res., X, 553.

MARTYS (Aude). Autorisation au sieur Gourg de Moure de construire une forge catalane, dans ladité commune; 1 res., VII, 6 35.

MASAS (Pyrenees-Orientales). Autorisation au sieur J. Pons d'établir une forge catalane, commune de ce nom; 1 res., V, 589.

MAS-DE-BOST (usine à fer de) (Haute-Vienne). Autorisation aux héritiers du sieur Sicalage Despondes de conserver et tenir en activité cette usine, commune de Dournazuc; 2°s.,VI, 469.

MASSAT (Ariège). Autorisation au sieur Servat d'établir une forge cata-lane, audit lieu; 2°s., VIII, 158.

MASSURET et associés (sieurs). Ordonnance du 13 mars 1828, portant autorisation auxdits d'augmenter leur fabrique d'acier et de faux de Toulouse (Hauie-Garonne); 2°s., 1V, 528, — Odonnance du 25 mai 1828, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, au lieu dit le Saut-de-Sabo (Tarn); 2°s., VI, 158.

MASSON (sieur). Ordonnance du 28 janvier 1829, portant autorisation audit de conserver deux lavoirs à bras, commune de Maisières (Haute Saône); 2°s., VII, 165.

MASSON et associée (sieur). Ordonnance du 13 décembre 1829, portant autorisation auxdits de tenir en activité un lavoir à bras, commune de Frétigney (Haute-Saône); 2°s., VIII, 253.

MASSOUPÉ (forge de). Autorisation

au sieur François de transferer ladite forge, au Moulin-Bas de Maisey (Meuse); 2°s., VIII, 153.

MATHERAU frères et associés (sieurs). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits la concession dite de Comhe-plaine, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 11°85, XII, 395. — Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite de la Pomme, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 17°81, XII, 393.

MATHIEU (sieur S.). Ordonnance du 24 juillet 1822, portant autorisation audit de transporter sa verreie de verre noir au lieu dit le Gravas de la Clavelle, commune de Gaillac (Tarn); 1^{res.}, VII, 637.

MATHIS et associés (sieurs L. E.). Ordonnauce du 8 août 1817, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie à vitres, commune de Fumay (Ardennes); 2°8., IV, 150.

MATIVET et associés (sieurs E.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Greuse); 1^{res}., II, 513.

MAUCOURS (Ardennes). Autorisation au sieur Dollin-du-Fresnel, de construire un haut-fourneau à fer dans ledit lieu, commune de Nouart; 2°s., VI, 140.

MAUDRE (Meuse). Autorisation au sieur Muel de construire un bocard, deux patouillets et dix lavoirs à bras, dans cette commune; 2°s., VIII, 273.

MAUNE et associés (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Greuse); 11°es., II, 514.

MAURIN et associes (sieurs J.-J.). Conce-sion auxdits des mines de plomb sulfuré de la commune d'Issengeaux (Haute-Loire); 2°s., IV, 159.

MAVALEIX (usine à fer de) (Dordogne), Autorisation au sieur Pilté. Grenet ou à ses ayant-droit de conserver et tenir en activité ladite usine, commune de Chaleix (Dordogne); 2°s., IV, 353.—Autorisation au sieur L.-A. Pilté-Grenet de tenir en acti-

vité la fenderie annexée à ladite usine ; [2°5., VIII, 149.

MAYNAT et associés (sieurs L.-M.-A.); concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., Il, 513.

MAZIERE (sieurs J.). Autorisation au sieur F. Boyer-Lajante, au nom dudit, de conserver et lenir en activité l'usine à fer dite Forge-Basse, com-mune de Savignac-de-Nontron (Dordogne); 2es., 1V, 354.

MAZOYER (dame R.), veuve du sieur Poumeau de Lille, agissant au nom de ses filles mineures. Ordonnance du 13 février 1828, portant autorisation à ladite dame de tenir en activité l'usine à fer d'Aulhiac (Dordogne); 2es., 1V, 519.

MAZURAS (Creuse). Concession à la société Aimé-Laurence, sous le nom de concession de Mazuras, des mines de houille situées dans les communes de Bourganeuf, Mazuras, etc.; 2º8., VII, 486.

MÉGECOSTE, etc. (Haute-Loire et Puy-de-Dôme). Partage, en trois concessions, des mines de houille de Mége-

coste, etc.; 2es., 111, 347.

MEILHAN et associés (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, art. 3, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Montaren, des mines de houille lignite, communes d'Aigaliers, etc., arrondissement d'U-

zès (Gard); 2°s., VIII, 286. MEILHEURAT et associés (sieurs). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré de Mesmon, commune de St. - Christophe (Saone-et-Loire); 2es.,

VI, 489.

MEILLARD (sieur). Ordonnance du 25 août 1827, portant autorisation audit d'établir deux feux d'affinerie, à l'ancienne forge dite Goudal, commune d'Orgnac (Corrèze); 2es., 1V. 156.

MEIX-BEAUDAUX (lieu dit), arrondissement de Beaune (Côte-d'Or). Autorisation au sieur Alfred D'Anсылс d'établir un haut-fourneau, en ce lieu; 2es., VIII, 277.

MEJAN (sieur), concessionnaire des

mines de houille de Portes, à Aluis (Gard); 1res., Il, 248.—Ordonnance du 25 mai 1828, portant concession andit des mines de fer dites des Deux-Jumeaux, commune de Sumène (Gard); 2°s., VI, 332.

MEJANEL (Aveyron). Concession aux sieurs J. TAURINES et J.-G. DURAND des mines de houille de ce nom ; 1res., VII, 518.

MELAC (sieur P.). Ordonnance du 30 juillet 1823, portant concession audit des mines de houille de la Plunque et de Layssac (Aveyron); 1res., VIII, 922.

MENANCOURT (Meuse). Autorisation au sieur Parklor de construire un haut-fourneau et un bocard à mine, audit lieu; 2°s., VII, 156.

MENAT (Puy-de-Dôme). Concession au sieur A.-H.-A. HERGOUBNIOUX fils de la mine de schiste carbo-bitumineux de cette commune; 1res., X, 548.-Concession aux sieurs Payen et associés d'une partie de la mine de schiste carbohitumineux de cette commune ; 2°s., 111, 338.

MENGIN-FONDRAGON (sieur Ba-RON DE). Ordonnance du 24 avril 1822, portant autorisation audit de transferer, à Brethenay (Haute-Marne) et de construire, sur la rivière de ce nom, l'usine établie à Langues; 1res., VII, 516.

MENOIRE (sieur). Ordonnance du 25 avril 1827, portant autorisation audit de conserver en activité le martinet à cuiere qu'il a acquis du sieur Segon, commune de Penne (Lot-et-Garonne); 2es., 111, 341.

MÉONS (concession de). Mines de houille accordées, sous ce nom, au sieur A .- A. NEYRON, dans l'arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire) ; 1 res., X, 379.

MEOT (sieur). Ordonnance du 23 mai 1827, portant autorisation audit de transférer un patouillet à roue et de rétablir deux lavoirs à bras, dans la commune de Percey-le-Grand (Haute-Saone); 2es., III, 345.

MEQUILLOT et C^e. (sieurs F. et L.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Corcelle (Haute-Saone); 2°s., 11, 165.

MERCIER frères (sieurs). Ordonnance du 27 octobre 1824, portant autorisation auxdits d'ajouter une tréflerie à l'usine de Scey-lu-Ville (Doubs); 1 res., X., 187.

MERCOEUR (Haute-Loire). Concession au sieur J. Bertier d'Auzar des mines d'antimoine de la Bessade, etc., commune de ce nom; 1 res., 11, 521.

MÉRIGOUDE (sieur). Ordonnance du 10 août 1825, qui autorise ledit sieur à établir une usine à fer et accessoires, commune d'Arfons (Tarn); 1res., XI, 319.

MERLET (les héritiers). Renonciation par lesdits sieurs et associés à la concession de la mine d'antimoine de La Ramée (Vendee); 1^{res}., 111, 286.

MERLIN DE FAILLY (sieur). Ordonnance du 6 novembre 1825, portant résiliation, par ledit sieur, de la concession de lignite pyriteux de Muyraucourt (Oise); 1°es, XII, 399.

MÉRODE - WESTERLOO (sieur comte DE). Ordonnance du 6 novembre 1817, portant confirmation et maintenue audit sieur de l'usine à fer, dite Forge-Neuve, commune de Glageon (Nord); 1^{res}., II, 511.—Ordonnance portantautorisation au sieur Bertann, au nom dudit sieur, d'ajouter un second forer au haut-fourneau de Hayon (Nord); 1^{res}., V, 274.

MERTIAN frères (sieurs). Ordonmance du 23 décembre 1829, portantautorisation auxdits de tenir en activité une usine à fer et à cuivre située en la commune de Montataire (Oise): 2°s, VIII, 254.

MESMIN-LALOYAUX (sieur). Ordonnance du 19 avril 1820, autorisant ledit sieur à établir une usine pour le laiton, à Montey-Saint-Pierre, près de Charleville (Ardennes); 11°s. V, 453; et cahier des charges, 454.

MESMON (Saone-et-Loire). Concession aux sieurs de Busseull, Dupey-Bodx, Berland et Mellheurat des mines de plomb sulfuré dudit lieu, commune de Saint-Christophe; 2°s., VI, 489.

MEUNIER et consorts (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Montagne du Feu, des mines de houille, arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 1^{res}., X, 387. — Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Ban, des mines de houille, arrondissement de Saint-Étienne (Loire); 1^{res}., X, 387.

MEURAC (Haute-Vienne). Autorisation à la dame M. Marrin de conserver et de tenir en activité l'usine à fer dite Forge-Neuve, en cette commune: 2°s., 1V, 171.

MEYER et associés (sieurs A.) Ordonnance du 22 août 1821, qui autorise lesdits sieurs à changer, en une fabrique de cristal et de minium, la verrerie de Creutzwald-la-Houve, arrondissement de Thionville (Moselle); 1res., VI, 628.

MEYMEIS (Lozère). Ordonnance du 8 janvier 1817, portant décharge de la redevance fixe, en faveur des concessionnaires des mines de plomb de cette commune; 1°°s, 1l, 112.

MÉZIÈRES (Indre). Autorisation aux sieur et dame Michel de maintenir en activité l'usine à fer de Corbancon, en cette commune; 2°s., VIII, 252.

MIALET (Corrèze). Autorisation au sieur Brocard de tenir eu activité l'usine à fer de ce nom, commune d'Orgnac; 1 res., X, 394.

MICHARD et associés (sieurs J.). Ordonnance du 12 novembre 1828, portant concession auxdits sieurs, des mines de houille de Bezenet, commune de Montvicq (Allier); 2°5., VII, 159.

MICHEL (sieur J.). Ordonnance du

18 décembre 1822, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité sa fabrique de sulfate de fer, commune de Mormoiron (Vaucluse); 1 res., VIII, 207.

MICHEL (sieur et dame). Ordonnance du 6 décembre 1829, portant autorisation auxdits de maintenir en activité l'usine à fer de Corbançon, commune de Mézières (Indre); 2es., VIII, 252.

MICHEL frères (sieurs). Ordonuance du 2 avril 1828, portant autorisation auxdits d'établir un haut-fourneau, à Noncourt (Haute-Marne); 2es., V, 549. - Ordonnance du 7 juillet 1824, portant autorisation auxdits de tenir et conserver en activité leurs usines à fer d'Ecot (Haute-Marne); 1res., IX, 750. - Ordonnance du 7 juillet 1824, portant autorisation auxdits de tenir et conserver en activité leurs usines à fer de Morteau (Haule-Marne); 1res., IX, 750. — Ordonnance du 13 août 1823, portant autorisation auxdits de tenir et conserver en activité leurs usines à fer commune de Noncourt (Haute - Marne); 1res., VIII, 929. -Ordonnance du 22 décembre 1824, qui autorise lesdits sieurs à mettre en activité la fonderie d'Ecot (Haute-Marne); 17es., X, 396.

MICHEL frères et associés (sieurs C.-J.-A. et G.-N.). Ordonnance du 27 décembre 1826, portant autorisation auxdits de construire un haut-fourneau, à La Gravière (Vosges); 2es., 11, 635.

MICHELET père et fils (sieurs L. et J.) Ordonnance du 28 août 1827, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité leur usine à fer de Marsagnet (Haute-Marne); 2º8., IV, 161.

MICHELIN (sieur). Ordonnance du 23 janvier 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de la Maque, commune de Saint-Saud (Dordogne); 20s., IV, 515.

MICOLON et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui | nir en activité un patouillet, au lieu dit

accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chana, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 3q1.

MIÉGE frères et consorts (sieurs J.-P.) Ordonnance du 3o août 1826, qui concède auxdits les mines de ser de Vaux, arrondissement de Beller (Ain); 2es., 1, 350.

MILAN (sieur A.). Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation audit sieur de l'usine du Pont-de-Bens (lsère); 1res., H, 255.

MILHAS, arrondissement d'Aspet (Haute-Garonne). Transformation, en un martinet à fer, du moulin à farine de Milhas, etc.; le sieur HENAULT propriétaire; 1res., VI, 473.

MILHER et associés (sieurs). Ordonnance du 1er. septembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de plomb sulfuré, sise à Rieupeyroux (Aveyron); 2°s., 1V, 165.

MIMET (Bouches-du-Rhône). Concession au sieur C.-L.-J. LIOTARD et à la dame son épouse de mines de houille de ce nom; 1res., VI, 624. - Opposition des sieur et dame Liotard au décret du 1er. juillet 1809 relatif aux mines de houille de ce nom; 1res., 111, 607.

MINES D'ALUN, - D'ANTHRACITE,-D'ANTIMOINE, - DE CUIVRE, - DE FER, -DE HOUILLE, - DE LIGNITE, - DE MANGA-NESE, - DE PLOMB. Voyez ces substances, les localités et les concessionnaires.

MINES (École royale des). Voyez ECOLE ROYALE DES MINES.

MINEURS (École des). Voyez École DES MINEURS.

MIOLAN (sieur P.). Ordonnance du 13 mai 1818, portant autorisation audit sieur de maintenir en activité la taillanderie de Galaure (Drôme); 1res., 111, 448.

MION-BOUCHARD (sieur). Ordonnance du 12 octobre 1828, portant autorisation audit de conserver et tede Chevraucourt (Haute-Marne); 2°s ... VII, 156. - Ordonnance du 1er. septembre 1825, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité cing lavoirs à bras, au lieu dit de Cheoraucourt (He .- Marne); 1 res., XI, 501.

MIQUEL (sieur P.-J.-M.). Ordonnance du 25 septembre 1822, portant concession audit des houillères de St.-Sautin et de Livinhac-le-Haut (Avevron); 1res., VII, 650.

MIRAMONT, commune d'Aubin, arrondissement de Villefranche (Aveyron). Ordonnance concernant les mines de houille de ce lieu : le sieur Las-SALLE concessionnaire; 1res., V, 269.

MIRECOURT (société de). Vor. So-CIÈTE DE MIRECOURT.

MIREMONT, arrondissement de Nontron (Dordogne). Autorisation au sieur Andraud de tenir en activité la forge à fer de ce nom; 2°s., VIII, 440.

MIREMONT et associé (sieur DE). Ordonnance du 24 février 1825, qui autorise lesdits sieurs à établir quatre hauts-fourneaux, pres de Vizille (lsere); 1res., X , 546.

MITCHELL frères (sieurs). Ordonnance du 24 mai 1821, qui autorise lesdits sieurs à établir une verrerie à bouteilles, à Bordeaux (Gironde); 1res., VI, 476.

MOISAND (sieur). Ordonnance du 15 octobre 1823, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau et un martinet, commune de Pocé (Indre-et-Loire); 1res., IX, 272,

MOLIN (sieur). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant autorisation audit d'établir une fabrique de magmas, pour les cendres noires, commune de Chavignon (Aisne); 1res., V, 607.

MOLLE et associé (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession de Villebauf, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1rcs., X, 381.

Ordonnance du 1er, février 1831, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Faymoreau, de mines de houille, arrondissement de Fontenay (Vendée); 2°s., VIII, 455.

MOLLERAT (sieur). Ordonnance du 25 juin 1828, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau, au lieu dit le moulin de Nontot, commune de Curtil-Vergy (Côte-d'Or); 2°s., VI,

MOLLET et consorts (sieurs A.-R.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer de Villebois, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., I, 348.

MONCEY (le maréchal) puc pe Conegliano. Ordonnance du 17 octobre 1821, portant autorisation au-dit d'établir une usine à fer, au moulin de Moncey (Doubs); 1res., VII, 155.

MONCEY_(Doubs). Autorisation au marechal Moncey, DUC DE CONEGLIANO, d'établir une usine à fer, audit lieu; 1res., VII, 155.

MONCLAR (usine à fer de) (Dordogne). Autorisation à la dame CHAULET ou à ses avant-droit de conserver et tenir en activité cette usine, commune de Clermont Beauregard; 208., VI, 469.

MONCLEY (Doubs). Autorisation au sieur marquis de Terrier-Santans de rétablir un haut-fourneau à fer, dans ladite commune; 1res., VII, 629. -Autorisation au même de conserver en activité l'usine à fer de ladite commune; 2°8., VII, 628.

MONDALAZAC (concession de) (Aveyron). Concession au sieur DCC DECAZES, sous ledit nom, des mines de ferde Salles-Comtaux; 2°5., IV, 513.

MONESTIER (Hautes-Alpes). Concession aux sieurs Goner fils et associés des mines de graphite ou plombagine, situées dans ladite commune; 1 res., IX, 432.

MONFERRAND-DE-LA-BEAUME MOLLER et associés (sieurs J.-F.). et associés (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Montaren, de mines de houille lignite, communes d'Aigaliers et autres, arrondissement d'Uzès (Gard); 2es., VIII. 286.

MONGIN-SACQUIN (sieur). Ordonnance du 29 mai 1827, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune de Chargey-lès-Gray (Haute-Saone); 2°s., Ill, 346.

MONIER et compe. (sieurs J.). Ordonnance du 6 février 1822, portant concession auxdits des mines de houille lignite de Saint-Victor-Lacoste (Gard); 2°8., VII, 349. - Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer dites de Villebois, arrondissement de Beller (Ain); 208., 1,

MONIN (sieur). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant autorisation audit de construire un patouillet à roue et deux lavoirs à bras, dans la commune de Mantoche (Haute-Saone); 2°8., 11, 166.

MONLEVADE (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme aspirant ; 1res., II , 502.

MONSEGOU (Tarn). Permission au sieur Viev fils d'établir un nouveau feu de forge, dans ledit lieu; 2es., 1V, 150.

MONSWILLER (Bas-Rhin). Autorisation au sieur Gaouand d'établir un martinet à deux batteries, etc., dans l'usine à fer de Zornhoff, dans cette commune; 2°s., 1, 181.

MONTAGNE-DU-BOUT (la), commune de Pinsot, canton d'Allevard (Isère). Concession au sieur CHAPER des mines de fer de ce lieu; 2%, VIII,

MONTAGUT (sieur). Ordonnance du 7 mai 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine de Beausoleil, commune d'Angoisse (Dordogne); 295., VI, 157.

MONTANGON (sieur F.-J. DE), Or-

permission audit sieur de transférer, à Condes (Haute-Marne), le haut-fourneau établi à Marault, même département; 1res., IV, 505; et cahier des charges, 506.

MONTARBY (sieur DE). Ordonnance du 23 août 1826, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, dans la commune du Trembloy (Haute-Saône); 2es., I, 347. - Ordonnance du 6 décembre 1826, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, au territoire de Champrans (Haute-Saone); 2es., II, 63o.

MONTARBY et compe. (sieurs). Ordonnance du 29 juillet 1829, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet et six lavoirs à bras, commune de Tremblar (Haute-Saone) ; 2es., VIII,

MONTARDY (Dordogne). Autorisation au sieur Bonnomme-Dupuy de conserver et tenir en activité l'usine à fer dudit lieu, commune de St .- Paul-Laroche; 2es., IV, 515.

MONTAREN, arrondissement d'Uzès (Gard). Concession aux sieurs MEILHAN et associes des mines de houille lignite de cette commune et autres; 2%, VIII, 286.

MONTARMONT (lsère). Concession au sieur P.-M.-A. CHAPER des mines de fer spathique dudit lieu; 1res., XII, 400.

MONTATAIRE (Oise). Autorisation aux sieurs Mertian frères de tenir en activité une usine à fer et à cuivre, en cette commune; 2%, VIII, 254.

MONTAZEAU (sieur). Ordonnance du 23 juillet 1828, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer, commune de la Chapelle - Montbrandeix (Haute-Vienne); 2º5., VI, 483.

MONT - BASTBERG, arrondissement de Saverne (Bas-Rhin). Concession aux sieurs L. Petri et associés, des mines de lignite, et de sulfates de fer et d'alumine dudit lieu; res., 1,506; donnance du 21 avril 1819, portant et cahier des charges, 510.-Permissiou, aux mêmes, au sujet d'une usine pour la fabrication des sulfates de fer et d'alumine, audit lieu; 1 res., 1, 512.

MONT-BAZENS (Aveyrou). Concession au sieur duc Decazes des mines de ferexistant dans ladite commune; 2°s., IV, 176.

MONTBLEUSE (Haute-Saône). Autorisation au sieur N. Gaband d'établir un lavoir à bras, dans ledit lieu; 2°s., IV, 356.

MONTBRESSIEU (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Concession de mines de houille accordée, sous ce nom, aux sieurs Ветнемор père et fils; 1^{res}s., XII, 395.

MONTBRIAN et consorts (sieurs J.-M.-G.-S. LÉVISTE COMTE DE). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède, auxdits, les mines de fer de Vaux, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 350.

MONTCEL (concession du), arrondissement houiller de Saint - Elienne (Loire). Concession de mines de houille accordées, sous ce nom, au sieur B. Trizzenas; 1^{res}., XI, 313.

MONTCY-SAINT-PIERRE, près de Charleville (Ardennes). Autorisation au sieur Mesmin-Laloyaux d'établir une usine à laiton, audit lieu; 1°es., V, 453.

MONT-DAGOUT (Gard). Concession, aux sieurs Deshours-Farel et compe., des mines de fer de ce nom; 2°s., VIII, 269.

MONT-DE-LANS (Isère). Concession des mines de houille ou d'anthracite de cette commune, au sieur E. RONNA; 1^{res}., IV, 171.

MONT-DORE (Puy-de-Dôme). Concession, aux sieurs de Leyval et de Forger, d'un gisement d'alunite, dans ladite commune; 2°s., 1V, 335.

MONTET-AUX MOINES (le) (Allier). Concession, aux héritiers du sieur B. BEALE, des mines de houille de ce nom; 2°s., 111, 36o.

MONT-FORT (Aude). Autorisation

au sieur RAYMOND-RIVALS pour les nouveaux artifices introduits dans ses usines de Gincla et de Mont-Fort; 1^{res}., V, 279. — Autorisation au sieur baron de LA ROCHEFOUCAULT de tenir en activité un martinet, en cette commune; 2°s., VIII, 267.

MONTFRENOY (Aisne). Autorisation au sièur André d'établir une usine, pour la fabrication des sulfates d'alumine et de fer, audit'lieu; 1^{res}., V, 592.

MONTGAILLARD DE LA VALET-TE et associés (sieurs). Ordonnance du 12 mai 1830, portant coucession auxdits des mines de houille de Malataverne, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

MONTGAILLARD (Forge de) (Ariège). Autorisation au sieur Fontaine de construire un martinet à fer, près de ladite forge; 1^{res}., 1X, 421.

MONTGRAVIER (sieurde). Ordonnance du 16 juin 1830, portant concession audit des mines de houille brune (lignite) de Pouzols et Sainte-Valière (Aude); 2°s., VIII, 293.

MONTHÉRIE (Haute-Marne). Autorisation au sieur Pons. Renepont d'établir un haut-fourneau, au lieu dit des Vieilles-Forges, en cette commune; 2°5., VIII, 312.

MONTHIERS (dame DE) et sieur PICARD DE FORMICNY, propriétaires de la forge de la Gandinière (Sarthe), maintenus dans la jouissance de cette usine; 1ºº8., II, 111.

MONTHIEUX (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire), accordée aux sieur et dame DUGAS DE VARENNES; 1765., XII, 396.

MONTIGNY (sieur). Ordonnance du 6 février 1822, concernant la renonciation dudit à la concession des terres pyriteuses de la commune de Guiscard (Oise); 1ees., VII, 346.

MONTIGNY (Ardennes). Autorisation au sieur B. Geoffnoy d'établir deux lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., IV, 162. MONTIGNY (Côte-d'Or). Autorisation au sieur vicomte de Savoisy de construire un patouillet, dans ledit lieu; 17es., IX, 27o.

MONTJOIE et comp^e. (sieurs J.-L.-A.-T. DE). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb suffuré de Dèze (Lozère); 1°es., VII, 638.

MONT-LE-BON (Doubs). Autorisation au sieur C.-A.-V. DESROCHES de traiter alternativement le fer et le cuivre à son martinet situé dans ladite commune; 1^{re}s., VII, 647.

MONTOISON (héritiers de la dame J.-M.-C. DE), veuve du sieur A.-C. marquis DE LA GUIGBE. Ordonnance du 7 janvier 1824, portant autorisation auxdits d'augmenter les usines à fer d'Aisy-sur-Rougemont (Yonne); 1^{res}., IX, 422.

MONTOT (Haute-Saône). Autorisation à la dame veuve Dornier de teniren activité son patouillet, dans cette commune; 2°s., VIII, 141.

MONTOULIEU (Hérault). Concession au sieur LAVALETTE, sous le nom de concession de Montoulieu, des mines de houille lignite dudit lieu; 2°s., VII, 158.

MONTRAMBERT (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs A.-J.-P. PALLUAT et consorts; 1^{res}., X, 385.

MONTREDON (Bouches-du-Rhône). Autorisation au sieur Pons-Grimblot de transfèrer sa verrerie à vitres de Marseille, dans ledit lieu; 1^{res}., VIII, 205.

MONTRELAIS (Loire-Inférieure). Ordonnance du 7 mars 1817, concernant la société anonyme pour l'exploitation des mines de houille de ce lieu; 1^{res}., II, 127.

MONTREUIL (Pas-de-Calais). Partages des marais à tourbe situés dans les communes de Montreuil et autres; 1°5., III, 276.

MONTREUIL - SUR -THONNANCE (Haute-Marne). Autorisation au sieur E. PLIQUE et N. Colas de conserver et de maintenir en activité les dix lavoirs établis, en cette commune; 17°s., VIII, 644.

MONTROZIER (Aveyron). Concession au sieur J.-P. Broussy et compedes mines de houille de Gages, commune de Montrozier, etc.; 1^{res}s., VI, 316.

MONT-SALSON (concession de) (Loire). Concession, à la compagnie des mines de fer de Saint-Etienne, sor ce nom, des gites de minerais de fer dit fer carbonaté lithoïde du territore houiller de Saint-Etienne (Loire); 2°s., IV, 342.—Mines de houille accordees, sous ce nom, aux sieurs J.-C. Grangette et associés; 1°s., Xl, 318.

MONT-VICQ (Allier). Concession, aux sieurs (E. et F.) DEVAUX et associés sous le nom de concession Bezenet, des mines de houille de ce nom, susdite commune; 2°s., VII, 15q.

MORBIER (Haute-Saône). Autorisation au sieur Sugier, d'établir deux lavoirs à bras, dans ledit lieu, commune de la Chapelle-Saint-Quillain; 2°s., VI, 467.

MOREL (sieur M.-G.). Ordonnance du 14 août 1816, portant autorisation audit sieur de construire une verrerie à bouteilles, au Bois-Guillaume (Seine-Inférieure); 11º8, 1, 516. — Ordonnance du 16 juillet 1818, portant autorisation audit sieur de construire une verrerie à vitres et à bouteilles au Bois-Guillaume, près de Rouen (Seine-Inférieure); 11º8, 1V, 166. — Ordonnance du 20 janvier 1820, portant autorisation audit sieur de transporter, à Dieppedalle, la verrerie existante au Bois-Guillaume (Seine-Inférieure); 11º8, V, 279.

MOREL et associés (sieurs E.). Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits de la taillanderie de Lacombe-de-Lancey (lsère); 1ºes., 11, 255.

MOREL et associés (sieurs C.-L.). Ordonnance du 21 mars 1816, portant concession auxdits des mines de lignite, et de sulfates d'alumine et de fer du Mont-Bastberg (Bas-Rhin); 1^{re}s., I, 506.

MOREL et associés (sieurs J.-N.-A.). Ordonnance du 8 août 1817, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie à vitres, commune de Fumay (Ardennes); 2°s., 1V, 150.

MOREL, '(dame A.-D.-A.-R.), épouse du sieur de Saint-Belin. Ordonnance du 28 août 1827, portant autorisation, à ladite dame, de conserver et de tenir en activité un patouillet, commune de Villotte (Côted'Or); 2°s., IV, 164.

MORMOIRON (Vaucluse). Autorisation au sieur J. Michel de conserver et lenir en activité sa fabrique de sulfate de fer, sise dans ladite commune; 1°Es., VIII, 207.

MORNAT (Creuse).. Concession au sieur Fillioux de mines de plomb argentifère de ce lieu; 1 res., 1X, 591.

MORTEAU (Haute-Marne). Autorisation aux sieurs Michel frères de tenir et conserver en activité leur usine à fer, sise dans ladite commune: 1 res., 1X, 750.

MORTIER père et fils (sieurs P.-A. et J.-F.-M.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits, sous le nom de concession Couloux, de mines de houille, arroudissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}s., XI, 504.

MOSSIER et compe. (sieurs). Ordonnance du 17 avril 1817, portant concession auxdits d'une partie de la mine de schiste carbo-bitumineux de Menat (Puy-de-Dôme); 2°s., III, 338.

MOUCHEL fils (sieur). Ordonnance du 15 juillet 1824, portant autorisation audit de construire une tréfilerie, commune de Tillières (Eure); 1^{res}., 1X, 751.

MOUCHET (sieur). Ordonnance | au sieur A. Pźrin d'établir trois lau du 29 mars 1827, portant autorisation | à bras, audit lieu; 2°s., VIII, 302.

audit d'établir six lavoirs à bras, commune de Chantonnay (Haute-Saone); 2°s., 'III, 185.

MOUILLON (concession du), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Concession de mines de houille accordée, sous ce nom, aux sieurs Guérar et associés, 1^{res}., XI, 493.

MOULARD (sieur). Ordonnance du 19 juillet 1826, portant concession audit des mines de fer de Bosmoreau, Thauron et Saint-Dizier, commune de Bourganeuf (Creuse); 2°5., 1, 344 —Ordonnance de même date, accordant audit sieur, les mines de houille des mêmes localités; 2°5., 1, 342.

MOULIN A BLÉ de Floymont (Ardennes). Autorisation aux sieurs Sail-Lard de convertir ledit moulin, en un laminoir à zinc et à laiton, commune de Floymont (Ardennes); 1^{re}s., VIII, 400.

MOULIN A FOULON. Autorisation au sieur Por de transformer, en un martinet à fer, un moulin à foulon situé à Nevers (Nièvre); 2°s., VIII, 254.

MOULIN A TABAC. Transformation de ce moulin, en une usine à ouvrer les métaux, au lieu dit Porzellan-Mühle, près de Strasbourg (Bas-Rhin); 11°cs., Ill, 612.

MOULIN-BAS de Maiser (Meuse). Autorisation, au sieur François, de transfèrer, audit moulin, sa forge sise sur le ruisseau de Massoupé; 2°s., VIII, 153.

MOULIN DE GLANDIER (Fieu dit LE) (Corrèze). Autorisation au sieur J.-B. POUCH-LAFARGE de construire une forge, audit lieu; 11°5., VIII, 642.

MOULIN DE HATTMATT(Bas-Rhin). Autorisation au sieur Feyler de convertir ledit moulin, en une fabrique d'acier; 2°s., VIII, 141.

MOULIN DE LA BASLIÈRE (lieu dit LE) (Haute-Saône). Autorisation au sieur A. Pépin d'établir trois lavoirs à bras, audit lieu; 2°s., VIII, 302.

MOULIN DE LA ROCHE, commune de Bart (Doubs). Autorisation aux sieurs C. et F. Jary d'établir une usine, pour la fabrication de l'acier fondu, dans la dépendance dudit moulin; 12°5., X, 186.

MOULIN DE SAINTE - CÉCILE (Haute-Saône). Autorisation, à la dame veuve Dornier, de convertir ledit moulin, en un patouillet à roue; 1 ° 5., XIII, 540.

MOULIN-NEUF (usine à fer du), commune de Saint-Priest-les-Fougères (Dordogne). Autorisation au sieur Rouver ainé de conserver et le nir cette usine en activité; 2°s., VII, 488.

MOULIN-NEUF (lieu dit LE), arrondissement de Thionville (Motelle). Permissions provisoires au sieur F. DE WENDEL pour établir une fabrique de tôle et une fenderie, au Moulin-Neuf, etc.; 17°5., VI, 315.

MOULIN SAINT-BLAISE (lieu dit LE) (Haute-Marne). Autorisation au sieur Baudor de construire une forge à fer, dans ledit lieu, commune de Manois; 2°s., VI, 140.

MOULINET (usine à fer du), commune de Saint-Front (Lot-et-Garonne). Autorisation au sieur LAULANIÉ de tenir en activité et d'augmenter cette usine à fer; 2°s., VIII, 284.

MOUNIER et associés (sieurs). Ordonnance du 1^{er}. juillet 1820, portant autorisation auxdits sieurs de changer, en une affinerie, une platinerie établie dans les usines de Siam (Jura); 1^{re}s., V, 591.

MOGRET DE BARTERANS (sieur L.-V.). Ordonnance du 29 décembre 1819, concernant les usines de Chenmeey, arrondissement de Besunçon (Doubs); ledit sieur propriétaire; 1^{re}., V, 277.

MOUSTEY (Landes). Ordonnance du 12 décembre 1821, concernant une verrerie, sise dans ladite commune; le sieur Suttem propriétaire; 1res., VII, 344.

MUEL (sieur). Ordonnance du 27

janvier 1830, portant autorisation audit de construire un bocard, deux patouillets et dix lavoirs à bras, commune de Maudre (Meuse); 2°s., VIII, 273.—Ordonnance du 5 lévrier 1823, portant autorisation audit de construire un bocard, sur le ruisseau du Val-d Ormanson (Meuse); 1°es., VIII, 391.

MUEL (sieur P.-A.). Ordonnance du 29 mai 1830, portant autorisation audit d'établir dix lavoirs à bras, comnunc de Saudron (Haute-Marne); 2°s., VIII, 292.

MUEL et associés (sieurs A.). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 147.

MUEL frères (sieurs E.-J.-C., A., G.-A. et A. E. Ordonnance du 1^{er}. septembre 1824, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les usines à fer sises sur le ruisseau de la Saunelle (Vosges) 1^{re}s., 1X, 646

MUEL frères et associés (sieurs E.-C.-J. et A.). Ordonnance du 27 décembre 1827, qui autorise lesdits sieurs à construire le haut-fourneau de la Gravière (Vosges); 2°s., 11, 635. — Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2°s., VIII, 149.

MUEL-DOUBLAT (sieur). Ordonnance du 15 août 1827, portant autorisation audit d'établir un hauffourneau, au lieu dit la Poudrière (Meuse); 2°s., 1V, 157. — Ordonnance du 21 juin 1826, portant autorisation audit de supprimer, dans sa forge d'Abainville, près de Gondrecourt (Meuse), deux feux d'affinerle, etc., et de les remplacer par huit fours à réverbère, etc.; 2°s., 1, 191. — Ordonnance du 8 octobre 1823, portant autorisation audit d'établir un martinet, à Abainville (Meuse); 1°es., 1X, 269.

MUEL - DOUBLAT et associés

CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE

(sieurs). Ordonnance du 5 août 1 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2es., VIII, 149.

MUEL PICARD et associés (sieurs). Ordonnance du 5 août 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Norroy, des mines de houille de Norroy (Vosges); 2ºs., VIII,

MUNIER DE LA CONVERSERIE (sieur). Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession audit, sous le nom de concession de Chambois, des mines de houille de Tavernay, ar- Muyraucourt; 1res., XII, 399.

rondissement d'Autun (Saône - et -Loire); 2es., VIII, 272.

MUSSY-SUR-SEINE (Aube). Autorisation au sieur Degrond-Cornillac d'établir une fenderie, dans cette commune ; 1res., IX , 435.

MUTEAU (sieur). Ordonnance du 8 août 1827, portant autorisation audit d'établir une usine à fer, en la commune de Fauverney (Côte-d'Or); 2es., IV, 152.

MUYRAUCOURT (Oise). Résiliation, par le sieur MERLIN DE FAILLY, de la concession de lignite pyriteux de

N

sieur CHAVARRIER de la mine d'antimoine sulfuré, au lieu dit de Lafond, dans cette commune; 2es., VII, 492.

NANSOUTY (sieur CHAMPION DE). Voyez CHAMPION DE NANSOUTY (sieur).

NANTILLY (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Blanchot et Guinot d'établir deux lavoirs à bras, dans ladite commune; 2cs., lll, 183. - Autorisation au sieur C .- J .- B .- A. Pa-GNELLE DE LARRET d'établir six lavoirs à bras , dans ladite commune ; 208., II, 169. - Autorisation aux sieurs ABDAILLON père et fils et Bessy d'établir un lavoir à bras et un lavoir à cheval, dans ladite commune; 2es., 1, 352.

NEAUFFLES (Eure). Autorisation aux sieurs Fouquer frères de maintepir en activité et d'augmenter leur usine à laiton, sise dans ladite commune; 2es., VI, 466.

NEUFCHATEL (Seine-Inférieure). Autorisation au sieur J .- F. Dupne, de conserver son usine vitriolique de Forges-les-Eaux, arrondissement de Neufchâtel; 1res., VI, 333.

NEUVELLE · LÉS - LA - CHARITÉ (Haute-Saone). Autorisation au sieur | VIII, 937.

NADES (Allier). Concession au GAUTHIER de tenir en activité un patouillet, quatre lavoirs à bras et un lavoir à cheval, établis en cette commune; 2es., VII, 490.

> NEVERS (Nièvre). Autorisation au sieur l'or de transformer, en un martinet à fer, un moulin à foulon sis dans ladite ville; 2es., VIII, 254

> consorts NEYRAND frères et (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Corberre. des mines de houille, arrondissement de Saint - Etienne (Loire); 1res. , X, 388. — Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Cape, des mines de houille, arrondissement de Saint - Etienne (Loire); 1res., X, 388. - Ordonuance concernant la compagnie des mines de fer de Saint-Etienne, lesdits sieurs societaires; 1res., VI, 313. — Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hauts-fourneaux à Rive-de-Gier (Loire); 1res., VII, 159. - Ordonnance du 10 septembre 1823, portant autorisation auxdits d'élever une usine à fer, commune de Saint-Genis (Loire); 1res.,

NEYRON et associés (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de Saint -Etienne (Loire); 1"cs., X, 379 .- Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède audit sieur, sous le nom de concession de Méons, des mines de houille, arrondissement de Saint -Etienne (Loire); 1res., X, 379.-Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 318 .- Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Reclus, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1rrs., XI, 314.

NEYRON-SAINT-JULIEN et associés (sieurs G.-A.). Ordonnance du 20 novembre 1825, qui accorde auxdits sieurs la concession dite d'Unieux et Fraisse, arrondissement houiller de Saint-Elienne (Loire); 1^{res}s., XII, 398.

NEYZET et associés (sieurs P.-A.). Ordonnance du 30 novembre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite d'Unieux et Fraisse arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1°cs., XII, 398.

NIAUX (Ariége). Autorisation au sieur F.-L.-J. Rousse de convertir, en un foyer catalan, un feu de martinet sis en cette commune; 2°s., VII, 489.—Autorisation au sieur F.-L.-J. Rousse de convertir, en un foyer de forge catalane, un feu de martinet sis dans ladite commune; 1°s., XI, 508.—Autorisation au sieur F.-L.-J. Rousse de construire un martinet à fer, dans ladite commune; 1°s., IX, 274.

NIEDERBRUCK (Haut-Rbin). Autorisation aux sieurs Witz, Steffan, Oswald frères et Co., de convertir, eu une usine pour le laiton et le zinc, leur scierie située en cette commune; 1°5., X, 192.

NINQUERIER et consorts (sieurs J.-E.-M.). Ordonnance du 26 octobre 1825, accordant aux dits sieurs la concession dite de Frigerin, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1res., XII, 394.—Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde aux dits sieurs, sous le nom de concession du Reclus, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 314.

NISSON fils (sieur). Ordonnance du 18 novembre 1826, portant concession audit des mines de manganèse situees en la commune de Saint-Martin-de-Fressengeas (Dordogne); 1º8., 11, 171.

NITRAY (moulin de) (Indre-et-Loire). Autorisation au sieur SAINT-BAIS d'établir une usine à étirer l'acier, dans ledit moulin; 1^{re}s., IX, 599.

NIVILLAS (Morbihan). Autorisation au sieur Formont d'établir un haut-fourneau, dans cette commune; 2°s., VIII, 146.

NOAILLES et héritiers du sieur DE LASTEYRIE-DU-SAILLANT (sieur A. DE). Ordonnance du 29 mars 1827, portant concession auxdits des mines de houille d'Argentat, la Chapelle-aux-Plats et Saint - Chamans (Corrèze); 2°s., 111, 186.

NOBLOT fils et Ce. (sieurs G.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Corcelle (Haute-Saône); 2es., II, 165.

NODET et consorts (sieurs G.). Ordonnance du 30 août 1823, qui concède auxdits les mines de fer de Villebois, arrondissement de Belley (Ain); 2°s., 1, 348.

NOIDANS-LE-FERROUX (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs Ga-LAIRE et PATRET de conserver et tenir en activité trois lavoirs à bras, dans cette commune; 2°5., VIII, 160.

NOIRON (Haule-Saone). Autorisation aux sieurs L.-E et C.-F. BALABU-DE-NOIRON d'établir un haut-fourneau, un patouillet et deux lavoirs à bras, dans celle commune; 1res., X, 397.

NOIRON-SOUS-BÉZE (Côte-d'Or). Autorisation à la dame CHOISEUL-GOUF-FIER. duchesse de Saulx-Tavanne, d'établir un haut-fourneau, en cette commune; 2es., VIII, 133.

NONCOURT (Haute-Marne). Autorisation aux sieurs MICHEL frères de tenir et conserver en activité leurs usines à fer, sises dans ladite com-mune; 1res., VIII, 929.—Autorisation aux sieurs Michel freres d'établir un haut-fourneau, dans ladite commune; 2°s., V , 549.

NONTRON (Dordogne). Autorisation au sieur Andraud de tenir en activité la forge à fer de Miremont, arrondissement de Nontron; 2es., VIII, 440. - Autorisation à la dame veuve Donnève de tenir en activité l'usine à fer de Payzac, arrondissement de Nontron; 2°s., VIII, 275 .- Autorisation au sieur LAROCHE de tenir en activité la forge à fer de la Chabroulie, en cet arrondissement; 2es., VIII, 313. - Concession, sous le nom de concession des Fourneaux, aux sieurs DELA-NOUE fils et associés d'une mine de manganèse, dans cette commune; 2°8., VIII, 274.

NORMAND (sieur). Ordonnance du 6 decembre 1826, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, dans la commune de Chantes (Haute-Saone); 2es, Il, 63o.

NORROY (Vosges). Concession, sous le nom de concession de Norroy, aux sieurs Falatieu et associés, des mines de houille de cette commune et autres; 2es., Vill, 147.

NOURISSON (sieur). Ordonnance du 29 mai 1827, portant autorisation audit de tenir et conserver en activité ses deux lavoirs à bras, commune de Corneux (Haute-Saone); 2es., Ill,

NOURY et associés (sieurs). Renonciation, par lesdits sieurs, à la concession de la mine d'antimoine de la Ramée (Vendée); 1res., III, 286.

NOUZON (Ardennes). Autorisation aux sienrs Rouflette frères d'établir une usine à fer, en ladite commune; 2º6., VI, 155.

NOYANT (Allier). Renonciation, par les propriétaires des mines de houille de Noyant, à la concession desdites mines; 2°s., VIII, 146.

NOYER (usine à fer du). Autorisation aux sieurs Aubertot père et fils de maintenir en activité ladite usine, commune de Brives (Indre); 2es., VII, 159.

NOYERS-LARROQUE (sieur J.-A. DE). Ordonnance du 8 mai 1822, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité sa verrerie de Luxer (Landes); 1res., VII, 623.

du 14 mai 1823, portant autorisation auxdits de construire une tréfilerie, en la commune de Vilars-la-Rixouse (Jura); 1res., VIII, 905.

OLIER et associés (sieurs). Ordonnance du 1er. septembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de plomb sulfuré sise à Rieupeyroux (Aveyron); 2°s., IV, 165.

OLIVIER et associés (sieurs). Or-

OGIER et Ce. (sieurs). Ordonnance | donnance du 23 décembre 1829, portant concession auxdits de la mine de lignite sise en la commune d'Aups (Var); 2°s., VIII, 255.

OLIVIER fils aine (sieur). Ordonnance du 26 décembre 1827, portant autorisation audit d'établir une verrerie, au quartier de Copsus et de la Mothe, commune de Biganos (Gironde); 2's., IV, 354.

OLLIERGUES, etc. (Puy-de-Dôme).

Concession aux sieurs de LA SALZEDE, Denis et Ce. des mines de plomb et de cuivre situées dans lesdites communes; 2°s., VI, 335.

ONAY (Haute-Saône). Autorisation à la dame de Clairon d'Haussonville et au sieur Gauthien de conserver en activité un lavoir à cheval, sis en cette commune; 2°s., 1, 185.

ONFFROY (sieur A.-M.-R.). Ordonnance du 5 juin 1828, portant autorisation audit d'établir un hautfourneau et un atelier de moulerie, commune de Pléchâtel (Ille-et-Vilaine; 2°s., VI, 465.

OPPENANS, arrondissement de Lure (Haute-Saône). Concession au sieur L. De Pourtalès de la mine de fersituée dans la commune, de ce nom; 2º6., VIII, 292.

ORGANISATION DE LA COMMISSION MIXTE DES TRAVAUX PUBLICE; 17°5., 1, 520.

ORGANISATION DE L'ÉCOLE DES MINES. Ordonnance relative à l'administration et à l'organisation de cette école; 1 1°cs., 1, 527.

ORGEIX (sieur marques D'). Ordonnageo du 24 juillet 1822, portant permission audit de construire une forge catalane, commune de Benagues (Ariège); 1^{res}., VII, 637. — Ordonnance du 17 août 1825, portant autorisation audit d'augmenter la forge de Guilhot, en la commune de Benagues (Ariège); 1^{res}., XI, 496.

ORGES (Haute-Marne). Autorisation au sieur marquis Duboutet d'établir une usine à fer, en cette commune; 2°s., 1, 186.

ORQUEVAUX (Haute-Marne). Autorisation au sieur Carollon de Vandeuil de conserver et tenir en activité ses usines à fer, dans ladite commune; 1 ° ° s., IX, 271.—Autorisation au sieur Carollon de Vandeul d'établir un martinet, dans ladite commune; 1 ° ° s., IX, 272.—Autorisation au sieur Carollon de Vandeul de conserver et tenir en activité une usine à fer, sise dans ladite commune; 1 ° ° s., IX, 476.

OSNE-LE-VAL (Haute-Marne). Autorisation au sieur L. Regnault Thomas de construire une usine à fer, danscette commune; 2°s., 111, 186.

OSWALD frères et Ce. (sieurs). Ordonnance du 24 novembre 1814, porlant autorisation aux dits sieurs de convertir, en une usine pour le laiton et le zine, la scierie de Niederbruck (Haut-Rhin); 1ers., X, 192.

OUPIA (Hérault). Concession au sieur JUIN DE SIRAN de la mine de houille brune située dans ladite commune; 1 res., 1X, 745.

OUTRE-FURENS (Loire). Autorisation au sieur Forest d'établir une verrerie à vitres, dans ladite commune; 1°cs., VII, 351.

OUVRIERS MINEURS. Établissement d'une caisse de prévoyance en faveur des ouvriers mineurs de Rivede-Gier (Loire); 11°5., II, 503; et réglement, 505.

OYRIÈRE (Haute-Loire). Autorisation au sieur Thibaulot d'établir deux lavoirs à cheval, dans ladite commune; 2°s., 1, 551.

P

PAGANON (sieur J.-C.). Ordonnance du 4 novembre 1818, portant autorisation audit sieur de tenir en activité son usine à fer de Crots, commune de Laval, canton de Domène, arrondissement de Grenoble (Isère); 1^{re}s., IV, 175.

PAGÉS (sienr). Ordonnance du ter. mars 1826, portant autorisation audit de construire un martinet, près d'une forge catalane, commune de Saurat (Ariège); 1 res., XIII, 539.

PAGES et compe. (sieurs). Ordonnance du 10 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Pigère, commune de Banne (Ardèche); 1^{re}s., VII, 634.—Ordonnance du 20 janvier 1830, porlant concession auxdits des mines de euivre de Canaveilles (Pyrénées - Orientales); 2°s., VIII, 271.

PAGEZE DE LAVERNEDE (sieur J.). Ordonnance du 30 août 1828, portant concession audit dse mines de houille de Sessous et Trébiau (Gard); 2°s., VII, 155. — Ordonnance du 10 janvier 1816, portant concession audit des mines d'antimoine de Malbose (Ardéche); 1°s., I, 499; et cahier des charges, 502.

PAGNELLE-DE-LARRET (sieur C.-J.-B.-A.). Ordonnance du 17 octobre 1826, portant autorisation audit d'établir six lavoirs à bras, commune de Nantilly (Haute-Saone); 2°s., II, 169.

PAILLA et COLLIGNON (sieurs). Ordonnance du 28 juillet 1824, portant autorisation aux dits d'établir une verrerie à bouteilles et à vitres, à Trélon (Nord); 1^{res}s., 1X, 751.

PAILLARD - DUBIGNON et associes (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille de Saint-Pierre-Lacour, arrond. de Laval (Mayenne); 2°s., VIII, 304.

PAILLON (sieur). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concede audit sieur, sous le nom de concession de Ronzy, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1 res., X, 383.

PAILLON et associés (sieurs J.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res.}, Xl, 318. — Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chana, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res.}, X, 391. — Ordonnance du 12 avril 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Por-

chère, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}., X, 552.

PAILLOT (sieur). Ordonnance du 12 octobre 1828, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau et un bocard à mine, à Menancourt (Meuse); 2°s., VII, 156.

PAIZAC (Dordogne). Autorisation au sieur Andraud de conserver et tenir en activité l'usine à fer située dans ladite commune; 2°5., 1V, 514.

PALAIRAC (Aude). Concession au sieur L. Gart des mines de fer de Serremis-Jeannes et Las-Coupes, commune de Palairac; 1res., VI, \$26.

PALAYRET (Aveyron). Concession au sieur duc Decazes des mines de houille de Serons et Palayret, arrondissement de Villefranche; 2°s., 1V, 505.

PALLE et associés (sieurs J.-P.). Ordonnance du 30 novembre 1825, accordant auxdits sieurs la concession dite d'Unieux et Fraisse, arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}., XII, 398.

PALLUAT et associés (sieurs A. et P.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du quartier-Gaillard, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 3q1. - Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 318. - Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdits sieurs, sous le nom de concession de Montrambert, des mines de houille. arrondissement de Saint - Etienne (Loire); 1res., X, 385.

PALMESALADE (mines de houille de) (Gard). Concession aux sieurs BERARD et comp[®]. desdites mines de houille, arrondissement d'Alais; 2°s., VI, 492.

s sieurs, PAMIERS (Ariège). Autorisation de la Por-au sieur Calllas et à la dame J. Ca-

SALS de construire un martinet à fer, à Pamiers; 1^{re}s., 1X, 750. — Autorisation au sieur J.-B. Sans d'établir une usine pour le fer, et l'acier à Pamiers; 1^{re}s., VI, 165.

PANOSSAS (Isère). Concession à la dame veuve et héritiers Poulet des mines de fer de ce lieu; 2°s., VII, 167.

PARDAILIIAN (dame veuve et héritiers, DE). Ordonnauce du 4 octobre 1826, maintenant aux dits la concession des mines de houille de la Caunette, d'Aigues et d'Aigues-Vives (Hérault); 2°s., II, 163.

PARET et associés (sieurs L.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1°cs., XI, 317.

PARISELLE et associés (sieurs). Ordonnance du 14 octobre 1818, portant autorisation auxdits sieurs d'exploiter une carrière d'ardoise, commune de Deville (Ardennes); 1°51, 1V, 167.

PARMENTIER et compe. (sieurs P.-A.). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant concession aux dits des mines de houille de Gouhenans, arrondissement de Lure (Haute-Saône); 2°s., VI, 486.

PAROT-LASAIGNE (héritiers). Ordonnance du 21 janvier 1819, portant autorisation auxdits de maintenir en activité l'usine à fer de Faye, commune de St.-Yrieix (Haute-Vienne); 2°s., VII, 163.

PASCAL (sieur A.). Ordonnance du 24 mai 1816, portant autorisation audit d'établir une verrerie à bouteilles et à vitres, en la commune de St.-Justsur-Loire (Loire); 2°s., I, 189.

PASQUIER et associés (sieurs). Ordonnance du 23 décembre 1829, portant concession aux dits de la mine de lignite, commune d'Aups (Var); 2°s., VIII, 255.

PASTOUREAU-LABESSE et associés (sieurs). Ordonnance du 3 février 1830, portant concession auxdits,

sous le nom de concession des Fourneaux, d'une mine de manganèse, commune de Nontron (Dordogne); 2°s., VIII, 274.

PATOUILLETS. — A BRAS; — A CHEVAL; — A ROUE. Popez ces articles aux noms des localités et des permissionnaires.

PATRET et associé (sieurs). Ordonnance du 26 novembre 1823, portant autorisation auxdits d'établir diverses usines, commune de Maisière (Haute-Saone); 1res., 1X, 278. - Ordonnance du 29 novembre 1829, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité trois lavoirs à bras. comm. de Noidans-le-Ferroux (Haute-Saone); 2es., VIII, 16o. - Ordonnance du 29 novembre 1829, portant autorisation auxdits d'établir, dans le champ dit des Vernes, trois lavoirs à bras, commune d'Aroz (Haute-Saone); 2es., VIII, 160 .-- Ordonnance du 21 décembre 1825, autorisant lesdits sieurs à maintenir en activité les trois lavoirs à bras établis commune de Vrle-Ferroux (Haute-Saone); 1res., XII. 567. — Ordonnance du 21 janvier 1829, portant autorisation auxdits d'établir quatre lavoirs à bras, commune de Lieffrans (Haute-Saone): 20s., VII, 163. - Ordonnance du 19 juin 1828, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les deux lavoirs à bras des Jouvoilots (Haute-Saoue); 2°s., VI, 466. — Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession auxdits d'une mine de fer située en la commune de Calmoutier (Haute-Saone); 2es., VI, 482. -Ordonnance du 16 mai 1827, portant concession auxdits des mines de fer de Fleurey - lès - Faverney (Haute-Saone); 2°s., 111, 343.

PAUL et compe. (sieurs). Ordon. du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine du Collet de Dèze (Lozère); 1res., VII, 638.

PAUL-BARCHIFONTAINE (sieur et demoiselle DE) et associé. Ordonnance du 15 septembre 1819, portant autorisation auxdits de rétablir l'ancienne forge de Liessies, arrondissement d'Avesnes (Nord); 1res., IV, 662; et cahier des charges, 663.

PAYEN et associés (sieurs). Ordonnauce du 17 avril 1817, portant concession auxdits d'une partie de la mine de schiste carlo-bitumineux de Menat (Puy-de-Dôme); 2°s., 111, 338.

PAYONNE et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2°s., VIII, 131.

PAYSAC (Dordogne). Autorisation au sieur Combescoot de tenir en activité la forge qu'il possède en ladite commune; 2°5., Il, 168.

PAYSSE (sieur). Ordonnance du 27 février 1822, portant autorisation audit de construire une usine à fer et accessoires sur la même tete d'eau que ses hauts-fourneaux de Creutzwald (Moselle); 1°cs., VII, 352. — Ordonnance du 6 août 1823, portant confirmation au profit dudit sieur de la concession des mines de fer de Creutzwald (Moselle); 1°cs., VIII, 926.

PAYZAC, arrondissement de Nontron (Dordogne). Autorisation à la dame Ve. Donnève de tenir eu activité l'usine à fer de ce nom; 2°s., VIII, 275.

PELAGUIER et comp. (sieurs P.). Ordonnance du 6 février 1822, portaut concession auxdits des mines de houille lignite de Saint-Victor-Lacoste (Gard); 1^{re}s., VII, 349.

PÉLICIER et associé (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède auxdis sieurs, sous le nom de concession de Villebæuf, des mines de houille, arroudissement de Saint-Etienne (Loire); 178s., X, 381.

PELISSIER et associés (sieurs P.-D.). Ordonnance du 26 août 1818, portant autorisation auxdits sieurs de construire une verrerie à verre blane; au lieu dit de Château-le-Bas, commune de Treminy (Isère); 11.65., III, 617.

PELLAFOI. (sienr), cessionnaire des mines de houille de Pierre-Châtel et Saint-Théoffrey (lsère). Ordonnance du 1et. septembre 1827, portant réduction de la concession de ces mines, 2°s., IV, 168.

PELLET et compe. (sieurs J.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de St.-Michel-de-Dèze (Lozére); 11°s., VII, 638.

PELLETIER DE MONTMARIE (sieur). Ordonnance du 13 mars 1828, portant concession audit des mines de houille du Plessis, arrondissement de Coutances (Manche); 2°s., V, 359.

PENNE (Lot el Garonne). Autorisation au sieur Méxolbe de conserver en activité le martinet qu'il a acquis du sieur Segon, dans ladite commune; 2°s., 111, 341.

PENOT et associés (sienrs A. et J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Greuse); 1^{te}s., 11, 513.

TEPIN (sieur A.). Ordonnance du 20 septembre 1830, portant autorisation audit d'établir trois lavoirs à bras, au lieu dit le Moulin de la Bastière (Haute Saône); 2°s., VIII, 302.

PEPINVILLE (Moselle). Autorisation au sieur L.-F. Duquesnor d'établir une verrerie à verre noir, dans la terre de ce nom; 1res., VII, 650.

PERCEY-LE-GRAND (Htc.-Saone). Autorisation au sr. Meor de transfèrer un patouillet à roue et de rétablir deux lavoirs à bras, dans ladite commune; 2cs., 111, 345. — Autorisation au sieur. A. Jeannor d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2cs., V. 555. — Autorisation au sieur Legrand d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2cs., IV, 170. — Autorisation aux sieurs C.-A. et J.-L. Guvor d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2cs., 111, 344.

PERCY-SOUS-THIL (Côte d'Or). Autorisation an sienr P.-M. E Champton de Nansouty d'établir une fabrique d'acier, en cette commune 200.

1, 351. - Autorisation au même de faite, par ledit sieur, à la dame V. construire un haut-fourneau et un patouillet, en cette commune; 205., VIII, 270.

PÉRICAT (sieur F.). Ordonnance du 20 août 1823, portant autorisation audit d'établir une forge, commune de Boussenac (Ariege); 1res., VIII, 930.

PERMISSIONS PROVISOIRES accordées au sieur F. DE WENDEL, pour établir une fabrique de tôle et une fenderie, au lieu dit le Moulin-Neuf, arrondissement de Thionville (Moselle); 1 res., VI, 315.

PERNET-DUPLESSIS et compagnie (sieurs). Autorisation auxdits de tenir en activité les vingt lavoirs à bras, situes au lieu dit l'Ile-de-Dommarien (Haute-Marne); 2°6., 1, 190.

PEROUX et associés (sieurs F.). Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation auxdits sieurs de la taillanderie de Lucombe-de-Lancer (Isere); 1 res., II, 255.

PÉROUZET (lieu dit) (Isère). Autorisation au sieur V. VALLOND de convertir, en une forge catalane, une des aciéries situées audit lieu; (Isère); 2res., Ill, 277.

PERIER (sieur B .- J .- L .- D., marquis DE). Ordon. du 20 décembre 1820, portant concession audit sieur des mines de houille situées en la commune de Volx (Basses-Alpes); 1res., VI,

PERPEZAT, arrondissement de Riom (Puy-de-Dôme). Réduction de la concession des mines d'antimoine d'Anglebas, comm. de Perpezat, etc., les sicurs J.-B. Enjetvin et compe., concessionnaires; 1res., IV, 509.

PERRIER, veuve du sieur Costen (dame E.-V.). Ordonnance du 8 août 1827, portant autorisation à ladite dame de conserver en activité son usine à fer de Thunimont, commune d'Harsault (Vosges); 3cs., IV, 151.

PERRIN (sieur). Ordonnance du 27 novembre 1816, qui confirme la vente | ain, à la dame Ve. Graun, de la mine

GIRADD, de la mine de houille de Perchagnard (Isère); 1 res., I, 525.

PESMES (territoire de) (Haute-Saone). Autorisation au sieur Duchon aine d'établir quatre lavoirs à bras, audit territoire; 2°s., III, 182.

PETIT-GUYOT et associé (sieurs). Ordonnance du 12 novembre 1826. portant autorisation auxdits d'établir six lavoirs à bras, commune d'Essertenne (Haule-Saone); 2es., II, 176.

PETIT-HUGUELIN et compagnie (sieurs). Ordonn. du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Corcelle, etc. (Haute-Saone); 2°s., II, 165.

PETIT-JEAN (sieur F.-X-A). Ordonnance du 12 janvier 1825, qui autorise ledit sieur à construire un lavoir à bras, commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saone); 1res., X, 398.

PETIT-JEAN-DU-PLESSIS (sieur). Ordonnance du 31 janvier 1827, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, commune de la Chapelle-Saint - Quillain (Haute-Saone); 20s., III, 18o.

PETREMAUD DE-VALAY (sieur). Ordonnance du 30 décembre 1829, portant autorisation audit de tenir en activité un patouillet et quatre lavoirs à bras, commune de Valay (Haute-Saone); 2°s., VIII, 266.

PETRI et associés (sieurs L). Ordonnance du 21 mars 1816, portant concession auxdits sieurs des mines de lignite, sulfate de fer et sulfate d'alumine du Mont-Bastberg, commune de Bouxviller (Bas-Rhin); 1res., 1, 506, et cahier des charges, 510. — Ordon-nance du 21 mars 1816, portant permission auxdits sieurs d'élever une usine pour la sabrication des sulfates de feret d'alumine, commune de Bouxwiller (Bas-Rhin); 1res., 1, 512.

PEYCHAGNARD (Isère). Confirmation de la vente faite, par le sieur PER-

ete houille de ce nom : 1 res., 1, 525.

PEYDIERE (sieur J.-B.-A.). Ordonnance du 30 janvier 1828, portant concession audit d'une mine de plomb argentifère, comm. de Courgoul et de Saurier (Puy-de-Dôme); zes., IV, 516.

PEYPIN (Bouches-du-Rhône). Concession aux sieurs Espair et B. Reven-TEGAT des mines de houille situées dans ladite commune; 1res., VIII, 918.

PEYRET et associés (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res. , X, 380.

PHILIPPON frères et associés (sieurs). Ordonnance du 6 décembre 1829, portant autorisation auxdits d'établir trois lavoirs à bras, commune de Magny-sur-Tille (Côte-d'Or); 2es., VIII. 252.—Ordonnance du 6 septembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir un haut-fourneau, dans la commune de Brazey (Côte-d'Or); 2es., S. I. 549. - Ordonnance du 27 juin 1827, portaut autorisation auxdits d'établir un patouillet, commune de la Marche-sur-Saone (Côte-d'Or); 2es., III, 357. - Ordonnance du 25 avril 1828, portant autorisation auxdits de conserver en activité deux lavoirs à bras et un lavoir à cheval, au lieu dit Eu-Versontaine (Haute-Saone); 2°s., VI, 141.—Ordonnance du 22 juillet, portant concession auxdits des mines de plomb de Propières (Rhône); 2es., VI, 484. - Ordonnance du 28 août 1822, portant concession auxdits des mines de plomb argentifère des communes de Poule et Chenelette (Rhone); 1res. , VII, 646.

PICARD DE FORMIGNY (sieur) et la dame de Monterens, propriétaires de la forge de la Gandinière (Sarthe), maintenus dans la jouissance de cette usine ; 1res. , II , 111.

PICHON - DUGRAVIER OIL ses avant-cause (sieur). Ordonnance du 19 décembre 1827, portant autorisation auxilits de conserver et tenir en mettre en activité et d'augmenter,

activité l'usine à fer dite du Gravier, commune de Jumilhac-le-Grand (Dordogne); 1es., IV, 353.

PIERRE-CHATEL (Isère). Réduction de la concession des mines de houille de ce nom; 2's., IV, 168.

PIERREVILLE ET SURTAINVILLE (Manche). Concession aux sieurs La-CONTE, DUMANOIR et compagnie des mines de plomb sulfuré argentifere de ces communes; 2°s., 1, 184.

PIGERE (Ardeche). Concession aux sieurs BAYLE, GADILHE et Pages desmines de houille de ce nom, sises dans la commune de Banne; 1res., VII. 633.

PIGNANS (Var). Autorisation au sieur L. Latour de maintenir en activité son martinet à cuivre, dans ladite commune; 1res., VII, 636.

PIGNANS ET CORNOULES (Var). Autorisation aux héritiers du sieur BARRY de maintenir en activité leur martinet à cuiere, sis dans lesdites-communes; 1 ces., VII, 627.

PILTE-GRENET (sieur L. - A.). Ordonnance du 26 août 1829, portant autorisation audit de tenir en activité la fenderie annexée à l'usine de Mavaleix (Dordogne); 2es., VIII, 149. Ordonnance du 26 décembre 1827, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine de Mavaleix, commune de Chaleix (Dordogue); 2°s., 1V., 353.

PINSOT, cauton d' Allevard (Isère). Concession au sieur Chaper des mines de fer de la montagne du Bout, commune de Pinsot; 2°s., VIII, 311. -Concession aux sieurs Manichal et CALVAT des mines de fer de ce nom; 2°8., VIII, 303.

PIOLET et associés (sieurs). Ordonnance du 4 février 1824, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, à Raismes (Nord); 1 res., 1X, 425.

PlOMBIE (Lot-et-Garonne). Autorisation au sieur DELSEY fils de red'un martinet, l'usine à fer de ce nom ; atelier de moulerie, dans ladite com-1 rrs., XI, 492.

PIOT ou ses ayant-droit (sieur), Ordonnance du 29 septembre 1830. portant autorisation auxdits de tenir en activité un patouillet, commune de Brethenay (Haute-Marne; 2cs., VIII,

PITORRE et associé (sieurs). Ordonnance du 11 janvier 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Cesserus (Hérault); 1res., XIII, 535.

PILTE-DIVERNOIS (sieur et dame). Ordonnance du 2 avril 1828, portant autorisation auxdits d'augmenter d'un haut-fourneau leur usine à fer de Ballerand, commune de Marsal (Haute-Vienne); 2es., V, 365.

PLAINE-DE-VALCHE (Meurthe). Autorisation à la dame veuve DE KLINGLIN et au sieur de KLINGLIN son fils d'ajouter, à leur verrerie, un four de gobeleterie, dans ladite commune ; 2°s., 111, 180.

PLANCON (dame veuve). Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation à ladite dame de la tuillanderie de Tencin (Isère); 1res., 11, 254.

PLAN-D'AUPS (mine de lignite du) (Var). Concession de cette mine aux sieurs Pasquien et associés; 2°s., VIII, 255.

PLANTIER et associés (sieurs). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille de Malataverne, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

PLATINERIE des usines de Siam (Jura). Autorisation aux sieurs Jonez el Mounten de changer cette platinerie, en une affinerie; 1res. , V, 591.

PLAVERET, commune de Commentry (Allier). Autorisation an sieur RAMBOURG d'établir une verrerie à verres et à glaces, en ce lieu; 1res., 1X, 280.

PLÉCHATEL (Ille-et-Vilaine). Autorisation au sienr A .- M .- R. ONFFROY d'établir un haut fourneeu à fer et un dite commune ; 11cs., IX, 272.

mune; 208., VI, 465.

PLESSIS (LE) (Manche), Concession au sieur Pelletier de Mont-Marie des mines de houille du Pleesis, arrondissement de Coutances ; 2es. , V , 359. -Renonciation à la concession de ces mines de houille; 150s., VIII, 920.

PLESSIS-GUYENCOURT (LE) arrondissement de Laon (Aisne). Autorisation au sieur C .- V. Duckeux de construire une manufacture de magmas vitrioliques, audit lieu ; ires., VI. 334.

PLIQUE et associé (sieurs E.). Or-donnance du 7 mai 1823, portant autorisation auxdits de conserver et de maintenir en activité des lavoirs établis en la commune de Montreuilsur-Thonnance (Haute-Marne); 1505. VIII, 644. - Ordonnance du 26 septembre 1821, qui autorise lesdits sieurs à établir un bocard et un patouillet, commune de Joinville (Haute-Marne) : 1res., VI, 629. - Ordonnance du 22 mars 1826, autorisant lesdits sieurs à d'établir en bocard et un patouillet, en la commune de Joinville (Haute-Marne); 2°s., 1, 183.

PLOMBAGINE ou GRAPHITE. Concession aux sieurs Gonner et compagnie des mines de graphite, commune de Monestier (Haules - Alpes); 1 res., IX. 432.

PLOMBIÈRES (Vosges). Autorisation aux sieurs Husson et compagnie detenir en activité la tréfilerie de cette commune; 2es., VIII, 267. - Autorisation aux sieurs Husson et compagnie de tenir en activité l'usine à fer de Saint-Mouze, commune de Plom. bieres, etc.; 2"s., VIII, 141.

PLUVINET et compagnie (sieurs). Ordonnance du 17 avril 1827, portant concession auxdits d'une partie de la mine de schiste carbo-bitumineux de Menat (l'uy-de-Dôme); 2 cs., 111, 338.

POCÉ(Indre-et-Loire). Autorisation an sieur Moisand de construire un haut-fourneau et un martinet, dans la

FOILLY (sieur). Ordonnance du 21 septembre 1827, portant autorisation audit de construire une verrerie à houteilles, commune de Berry-au-Bac (Aisne); 2°s., IV, 169.—Ordonnance du 25 octobre, portant autorisation audit d'établir une verrerie à bouteilles, dans la commune de Saint-Berrainsur-Dheune (Saone-et-Loire); 2°s., II, 169.

POIRIER-SAINT-BRICE (M. F.-J.). Ordonnance du 24 septembre 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 2°. classe; 1°es., 11, 384.

PONCELIN et associé (sieurs G.-R.). Ordonnance du 18 janvier 1826, portant autorisation aux dits sieurs de construire denx lavoirs à bras, au lieu dit à Bulland, commune de Vantoux (Haute-Saone); 1^{res}., XIII, 536.

FONCELIN-RAUCOURT (sieur F.). Ordonnance du 25 avril 1827, portant autorisation audit d'établir dix lavoirs à bras, à Frétigny (Haute-Saône); 2°s., 111, 341.

PONS (sieur J.). Ordonnance du 1er. juillet 1820, portant autorisation audit sieur d'établir une forge catalane, commune de Masas (Pyrénées-Orientales); 11°s., V, 589.

PONS-GRIMBLOT (sieur). Ordonnance du 12 juin 1822, portant autorisation audit de maintenir sa verrerie de Canet (Var); 1°es., VII, 646.

Ordonnance du 20 novembre 1822, portant autorisation audit de transferer sa verrerie à vitres de Marseille, à Montredon (Bouches-du-Rhône); 1°es., VIII, 205.—Ordonnance du 10 mars 1824, portant autorisation andit de transferer, au quartier des Catalans, sa verrerie de verres à vitres de Marseille (Bouches-du-Rhône); 1°es., IX, 434.

PONS-RENEPONT (sieur). Ordonnance du 5 décembre 1830, portant autorisation 'audit d'établir un hauffourneau, au lieu dit les Vieilles-Forges, commune de Monthérie (Haute-Marne); 2°s., VIII, 312. PONT - BESNIER et LA RAGO-TIERE (mines de houille de) (Sarthe et Mayenne). Concession de ces mines de houille aux sieurs P. Thoné-Conendé et associés; 1^{re}s., VIII, 206.

PONTCEY (Haute-Saône). Permission au sieur Falatieu d'établir un patouillet à roue, dans ladite commune; 1res., 1X, 748.

PONT-DE-BENS (LE) (Isère). Confirmation au sieur F. Alezina de la taillanderie A. de ce lieu; 1^{res}., II, 255. — Confirmation aux sieurs C. Grasset et F. Alezina de la taillanderie B. de ce lieu; 1^{res}., II, 255. — Confirmation au sieur A. Millan de l'usine à fer de ce lieu; 1^{res}., II, 255. — Confirmation au sieur J. Rocet de la grande forge de ce lieu; 1^{res}., II, 255.

PONT-DE-SCHREMANGE, commune de Suzange (Moselle). Autorisation au sieur F. de Wendel de construire une usine à ouvrer le fer, au lieu dit le Pont-de-Schremange, etc.; 1 res., VI, 316.

PONT-GIBAUD (sieur DE Moaé comte DE). Ordonnance du 6 décembre 1826, qui acccorde audit, sous le nom de concession de Barbecot, des mines de plomb argentifère, situées pres de Pont-Gibaud; 2°s., II, 63o. - Ordonnance du 27 février 1828, portant concession audit sieur, sous le nom de concession de Combres, des mines de plomb de Pont-Gibaud (Puyde-Dome); 2°s., IV, 525. - Ordonnance du 1er, juillet 1829, portant remise, pendant quinze années, audit sieur, de sa redevance proportionnelle pour les mines de plomb argentifère. de Combres , Roure et Barbecot , pres de Pont-Gibaud (Puy-de-Dome); 2°s., VIII, 140. - Autorisation audit sieur d'établir une usine pour le traitement . des minerais de plomb argentifère, en cette commune; 2es., VIII, 312.

PONT-GIBAUD (commune de) (Puy-de-Dome). Voyez l'article cidessus.

FONTIER et associés (sieurs). Or-

donnance du 18 avril 1830, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Montaren, des mines de houille lignite, commune d'Aigaliers, etc., arrondissement d'Uzès (Gard); 2°s., VIII, 286.

PONT-KALLEC, commune de Berné (Morbihan). Autorisation au sieur Malestroit de Bruc de construire une verrerie à verre blanc et à vitres , à Pont-Kallec , etc.; 1res., VI, 629. - Autorisation au sieur Malestroit de Bruc de construire un haut - fourneau et accessoires, audit licu; 1rcs., X, 394.

PONTPEANT, commune de Brutz (Ille-et-Vilaine). Concession à la dame J.-F. DE CRECY-DE-BRÉHAN et Ce. des mines de plomb, argent et zinc dudit lieu; 2es., VII, 164.

PONT - SUR - L'OGNON (Haute -Saone). Autorisation aux sieurs Brum d'établir des usines à fer, dans ladite commune; 1res., XI, 5o3.

PORTE (sieur A.), l'un des concessionnaires des mines de fer d'Allevard (lsere); 1 tes., 11, 117.

PORTES (mines de houille de) à Alais (Gard), le sieur Mésan concessionnaire; 100s., II, 248.—Concession aux sieurs A.-J. F. Daurun et associés des mines de houille de Portes et Sénéchas; 1res., VII, 631.

PORZELLAN-MUHLE, banlieue de Strasbourg (Bas - Rhin). Transformation d'un moulin à tabac sis audit lieu, en une usine destinées à diverses fabrications; 1res., III, G12.

POSCHET (sieur). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant autorisation audit sieur de maintenir en activité la forge de Lobiette, canton de Trelon (Nord); 1res., VI, 168. - Ordonnance du 10 septembre 1820, autorisant ledit sieur à maintenir en activité l'usine à fer dite forge - Neuve d'Anor, arrondissement d'Avesnes (Nord); 1res. VI, 176.

cembre 1829, portant autorisations audit sieur de transformer, en un martinet à fer, un moulin à foulon situé à Nevers (Nievre); 2es., VIII, 254.

POTOINE (sieur). Ordonnance du 20 mai 1829, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau, dans le territoire de Revin (Ardennes); 2°s., VIII, 132.

POUCH-LAFARGE (sieur). Ordonnance du 28 août 1827, portant autorisation audit d'ajouter un hautfourneuu et accessoires, à son usine de Glandier (Corrèze); 2°s., IV, 161. -Ordonnance du 30 avril 1823, portant autorisation audit de construire une forge, dans le local du Moulin de Glandier (Corrèze); 11es., VIII, 642.

POUECH (sieur). Ordonnance du 1er. juin 1828, portant autorisation audit d'établir un martinet à fer, commune de Saint-Girons (Ariège); 2°s.,. V1, 336.

POULANGY (Haute-Marne). Permission au sieur J. HENRY de transférer à Poulangy, et de construire sur la Traire l'usine dite Forge-Basse, sise au Val-de-Moiron; 1res., VII, 631.

POULE (Rhône). Concession aux sieurs LISFRANC DE SAINT-MARTIN et Philippon des mines de plomb argentifere situées dans ladite commune; 1res., VII, 646.

POULET (sieur). Ordonnance du 21 avril 1824, portant autorisation audit de maintenir en activité sa verrerie à bouteilles de Marseille (Bouchesdu-Rhône); 1'es., lX, 599.

POULET (dame veuve et béritiers). Ordonnance du 11 février 1829, portant concession auxdits des mines de fer de Panossas (Isère); 2es., VII, 167.

POURCELOT (sieur). Ordonnance du 23 avril 1829, portantautorisation audit de tenir en activité un lavoir à bras, commune de Frétigny (Haute-Saone); 198., VII, 492.

POURCHOT et Ce. (sieurs J.). Ordonnance du 4 octobre 1826, por-POT (sieur). Ordonnance du 23 dé-1 tant concession auxdits des mines de

The state of the s

houille de Corcelle, etc. (H10,-Saone); | conserver et tenir en activité trois 1°s., II, 165.

POURRU - SAINT - REMY (Ardennes). Autorisation au sieur RENARD-Maissin de construire, en remplacement d'un moulin, une usine à fer, en cette commune; 2°5., VIII, 252.

POURTALES (sieur L. DE). Ordonnance du 6 juin 1830, portant concession audit de la mine de fer de la commune d' Oppenans, arrondissement de Lure (H10.-Saone); 20s., VIII, 292.

POURTALES et associés (sieurs DE). Ordonnance du 16 juillet 1828, portant concession auxdits d'une mine de fer, située dans la commune de Calmoutier (Haute Saone); 2es., VI, 482.

POUSSY (sieur). Ordonnance du 22 jauvier 1824, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité deux patouillets, commune d'Etrocher (Côte-d'Or); 1res., 1X, 423. - Ordonnance du 17 août 1825, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité deux patouillets, commune d'Etrocher (Côte-d'Or); 1res., XI, 497.

POUZOLS (Aude). Concession au sieur DE MONTGRAVIER des mines de houille brune (lignite) de cette commune; 2es., VIII, 293.

PRADEL (mines de houille de) près d'Alais (Gard); les sieurs Puzcu et GOTRAUD concessionnaires, 1res., 11, .248.

PRAUDIERE et associés (sieurs P .-M. DE). Ordonnance du 12 mai 1825, qui accorde auxdits sienrs, sous le nom de concession de la Porchère, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 55.

PRÉ-CHABERT (usine à fer de). Confirmation, au sieur A. Fournier, de la jouissance de cette usine ; 1res., 11, 255.

PRÉ-MONTARLOT (le), commune de Beaujeux (Haute Saone). Autorisation au sieur Pareua d'établir quatre lavoirs à bras, audit lieu; 2es., 1, 192.

PRÉ-SOUS-LA-VILLE (le) (H10-Saone). Autorisation au sieur Gur de B.). Ordonnance du 8 aont 1827,

lavoirs à bras, audit lieu, commune de Traves; 1res., XIII, 537.

PREVOST (sieur C.). Ordounance du 27 sevrier 1828, portant autorisation audit de conserver en activité et d'augmenter l'usine à fer de Fenières, commune de Jumilhac-le-Grand (Dordogne); 2es., IV, 524.

PRÉVOST (sieur J.-B.) Ordonnance du so janvier 1821, autorisant ledit sieur à construire un haut-fourneau et deux feux d'affinerie, à Chavanon, arrond. d' Ussel (Correze); 1 res., VI, 332.

PRÈVOST cadet et associé (sieurs). Ordonnance du 21 août 1827, portant autorisation auxdits d'ajouter un hautfourneau, à l'usine à fer de Chavanon (Corrèze); 2°s., IV, 160.

PRÉVOYANCE (caisse de). Vorez CAISSE DE PRÉVOYANCE.

PRIEUR (sieur). Ordonnance du 28 juin 1826, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, en la commune de Beaujeux (Haute-Saone); 2°5., 1, 192.

PRIVAT et Ce. (sieurs L.-H.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de St.-Michel de-Dèze (Lozère); 1res., VII, 638.

PROMLEROY (Oise). Autorisation au sieur L. PRUDHOMME de tenir en activité la fabrique de sulfates de fer et d'alumine de Promleroy (Oise); 1108., IV, 344.

PROPIÈRES (Rhône). Concession aux sieurs de Marnas et Philippon des mines de plomb de cette commune; 2°s., VI, 484.

PROPORTIONNELLE (redevance). Voyez REDEVANCE PROPORTIONNELLE.

PROPRIÉTAIRES D'USINES. Ordonnance relative à des contestations entre des propriétaires d'usines et des concessionnaires de mines du département du Haut-Rhin; 1res., 11,128.

PROTOZ et associés (sieurs S.-L.-

portant concession auxdits des mines de fer spathique, situées en la commune d'Allevard (Isère); 2es., IV, 153.

PRUDHOMME (sieur L.). Ordonnance du 10 mars 1819; portant autorisation andit sieur de tenir en activité la fabrique de sulfate de fer et d'alumine de Promleroy (Oise); 1rcs., IV, 344.

PUECH et associé (sieurs), concessionnaires des mines de houille de Pradel, à Alais (Gard); 1res., 11, 248.

PUECHEGUT et Co. (sieurs). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine du Collet-de-Dèze (Isère); 1res., VII, 638.

PUECH-LA-BASTIDE (Aveyron). Concession aux sieurs Vendten père et fils de la mine de houille de ce nom. commune de Laissac; 2°8., VII. 161.

PUGET (sieur C.-F.), concessionnaire des mines de fer d'Allevard (Isere); 1 res., II, 115.

PUITS SALÉ DE SALTZBRUNN (MOselle). Rejet d'une requête des sieurs DETHON et DITTNER, tendant à obtenir l'autorisation d'exploiter ce puits; 1res, VII., 643. - Autorisation aux sieurs Dethon et associés d'exploiter ledit puits sale; 1res., XII, 568.

PUJOL et associés (sieurs). Ordonnance du 21 mars 1821, autorisant lesdits sieurs à établir une forge, commune de Cuxac-Cabardes (Aude); 1res., VI, 334. - Ordonnance du 10 juillet | 2°s., VIII, 271.

1822, portant rejet définitif d'oppositions formées, par lesdits, à l'établissement d'une forge, dans la commune de Cuxac-Cabardes (Aude); 1'es., VII, 635.

PUTEAU et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2°8., VIII, 131.

PUVIS (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de première classe; 1res., 11, 502.

PUYRAVEAUX, commune de Vitrac (Charente). Autorisation au sieur L. LEBREN de construire un haut-fourneau, audit lieu; 1res., IV, 341.

PUY-SAINT-PIERRE (Hautes-Alpes). Concession au sieur LAURENCON de la mine d'antimoine située dans ladite commune; 1res., IX, 943. -Concession au sieur Laurencon des terrains houillers de ladite commune : 2es., III, 357. — Concession au sieur E. LAURENCON, des mines d'anthracite. dites de Rochasson, situées en ladite commune; 2°s., 11, 169.

PY et associés (sieurs B.) Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales);

QUARTIER-GAILLARD, arrondis- cembre 1826, portant autorisation sement houiller de St. Etienne (Loire) Mines de houille accordées aux sieurs A. et P. PALLUAT et associés, sous le nom de concession du Quartier-Guillard; 1res., X, 391.

QUAYLARD (sieur). Ordonnance du 14 mai 1823, portant autorisation audit d'établir une verrerie à verre blanc et vert, à Grasse (Var); 1res., VIII, 907. - Ordonnance du 20 de- laires; 1"es., IV, 335.

audit de construire une verrerie à bouteilles, commune de Cullian (Var); 2"s., 11, 633.

QUESSY, arrondissement de Laon (Aisne). Maintenue de la manufacture de sulfate de fer, d'alumine, de magmas et d'oxide rouge de ser, dans cette commune; les sieurs M.-R.-F. et A. Jacquemart et compe., proprié-

QUIMPER (Finistère). Concession aux sieurs E. DE Cosse DE BRISSAC et compe., de la mine de houille de cette commune; 2es., VII, 491.

QUINCIER (sieur J.). Ordonnance du 13 mai 1818, portant autorisation audit sieur de maintenir en activité l'aciérie de Galaure (Drôme); 1res., III, 448.

QUINGEY (Doubs). Autorisation au sieur lieutenant général Lerin d'établir un feu d'affinerie, dans son usine, commune de Quingey; 2es., 1, 351.

OUINOUIN (sieur). Ordonnance du 9 juillet 1828, portant concession audit des mines de lignite de Bedouin (Vaucluse); 2°s., VI, 470.

R

RABAT (Ariege). Autorisation aux sieurs Berthomieu frères d'ajouter un. second feu de forge à leur usine, sise dans ladite commune; 1res., VIII, 931. — Ordonnance concernant la forge de ce nom, les sieurs Berthomieu, proprietaires; 2°s., VIII, 151.

RACLET et LACHAUME (sieurs). Ordonnance du 27 août 1823, portant concession auxdits des mines de manganèse, commune de La Romanèche (Saone-et-Loire); 1res., VIII, 931.

RAGUSE (sieur duc DE). Ordounance du 6 sevrier 1822, portant autorisation audit de substituer un patouillet et un bocard, à des lavoirs à bras, commune de Sainte - Colombe (Côte-d'Or); 1res., VII, 347. - Ordonnance du 11 février 1824, portant autorisation audit d'apporter plusieurs changemens à ses usines à fer de Sainte-Colombe (Côte-d'Or); 1res., IX, 427.

RAISMES (Nord). Autorisation aux sieurs Renaux et associés, d'établir une usine à fer, dans ledit lieu; 1res., IX, 425. - Autorisation aux sieurs Renaux et associés d'ajouter cinq fours à réverbère, à l'usine à fer de ce lieu; 2es., VIII, 274.-Maintenue, à la compagnie concessionnaire des mines de Raismes, de la fonderie d'Anzin, même département; 1res., IV, 176.

RAINCOURT et associés (sieurs DE). Ordonnance du 24 mars 1830, por-

fer de Rougemontot, Battenans, etc. (Doubs) ; 2"s., VIII, 280.

RAMBERVILLERS (Vosges). Maintenue en activité de l'usine de Régnier-Vore, susdite commune; le sieur SAUTRE, propriétaire; 1res., V, 268.

RAMBOURG (sieur). Ordonnance du 26 novembre 1823, portant autorisation audit d'établir une verrerie à verres et à glaces à Plaveret (Allier); 1 res., IX , 280.

RANCHON et associés (sieurs L. et D). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., XI, 317.

RARÉCOURT (Meuse). Autorisation aux sieurs Cellier et Serler de construire une usine à fer, dans cette commune; 2°s., VIII, 298.

RASTIGNAC (sieurs P.-A.-C. et l' .-J.-J. DE). Ordonnance du 22 mars 1827, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité leur usine à fer, commune de Firbeix (Dordogne); 2es., III , 185.

RAULOT (sieur). Ordonnance du 5 mai 1830, portant autorisation audit de construire un bocard et un patouillet, commune de Saint-Urbain (Haute-Marne); 2es., VIII, 288.

RAUX frères (sieurs). Ordonnance du 20 septembre 1820, concernant les usines à fer de Belval (Ardennes), tant concession auxdits des mines de dont lesdits sieurs sont propriétaires;

1 res., VI, 173. - Ordonnance du 21 juin 1826, portant autorisation audit de rétablir les usines à fer dites de Bosseneau, commune de la Neuvilleau-Tourneur (Ardennes); 2's., 1, 189.

RAVEL - DE - MALVAL et associés (sieurs P.-M. DE). Ordonnance du 12 avril 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Porchère, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 552.

RAVEL-DE-MONTAGNY et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Chana, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X , 391.

RAVIERES, commune d'Ancy-le-Frane (Yonne). Autorisation à M. le marquis DE Louvois, de construire un patouillet, audit lieu; 2es., VIII, 142.

RAYMOND-RIVALS (sieur). Ordonnance du 19 janvier 1820, portant autorisation audit sieur, pour les nouveaux artifices introduits dans ses usines de Gingla et Mont-Fort (Aude); 1res. , V, 279.

RAZE (Haute-Saone). Autorisatiou au sieur Bressand, d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2es., I, 551. - Autorisation au sieur Bressand de tenir en activité un lavoir à cheval, au lieu dit Le Puy, dans ladite commune ; 2es., VIII, 140.

REBAUVOIS (Vosges). Ordonnance concernant l'usine à fer dudit lieu, commune de St.-Elophe; le sieur H.-D. CHEVALIER, proprietaire; 1tes., XII,

RECLUS (concession du), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs Nevron frères et consorts; 100s., XI, 314.

REDANGE (Moselle). Autorisation à la dame Ducherland de faire construire, dans sa platinerie de Russange, dite commune, une fenderie pour le fer; 2es., 11, 173.

REDEVANCE EN NATURE. Or-

payement de la redevance en nature due par les concessionnaires des mines de houille de la Roche-Molière et de Firming (Loire); 1res., V, 595.

REDEVANCE FIXE. Décharge de cette redevance en faveur des sieurs et demoiselle Bragouze de Saint-Sauveur concessionnaires des mines de plomb de Mermeis (Lozère); 1res., Il, 112.

REDEVANCE PROPORTION-NELLE. Ordonnance du 26 octobre 1825, portant exemption, pendant dix années, de la redevance proport. pour les usines de Bourg, Urcel et Chaillevet (Aisne); Ires., XIII, 392. - Ordonnance du 17 août 1825, portant fixation de la redev. prop. pour les mines de houille du Sardon (Loire); 1res., XI, 498. - Ordonnance du 28 avril 1824, portant fixation de la redev. prop. de la mine de houille de Littry (Calvados), 1res., IX, 600. - Ordonnance du 22 octobre 1823, portant exemption de la redev. prop. pour les mines de la Croix et de Ste.-Marie-aux-Mines (Vosges); 1res., 1X, 273. - Ordonnance relative à la redev. prop. des mines de houille d'Aniches (Nord); 1res., X, 548. - Acceptation de la soumission faite par le sieur Chassignet pour la redev. prop. des mines de houille de Carmaux (Tarn); 2es., III, 347.-Ordonnance du 13 avril 1828, portant remise de la redev. prop. aux conces-SIONNAIRES des mines de plomb et d'argent de Villefort et Vialas (Lozère); 2°5., VI, 139. - Ordonnance du 13 avril 1828, portant fixation de la redev. prop. des mines de houille d'Aniches (Nord); 2°s., V, 555.-Ordonnance du 13 avril 1828, portant exemption de la redev. prop. pour les mines de houille de Bennac et de Sanzac (Aveyron); 2°s., V, 555. — Remise de la redev. prop., pendant trois aunées, aux concessionnaires des mines de houille de Trescol et de Pluzor, commune de Portes (Gard); 2°s., IV, 515. - Remise de la redev. proport., pendant cinq années, au sieur Rico-Boun, proprietaire des mines de fer et donnance qui détermine le mode de de cuivre de Baigorry (Basses-Pyrén.);

2es., IV, 353 .- Fixation de la redev. june usine à fer, commune d'Osne proport. des mines de houille de Littry (Calvados), pour les années 1828 à 1832 inclusivement; 2es., VII, 157. -Remise, pendant quinze années, au sieur de More, comte de Pont-Gibaud, de sa redev. prop. pour les mines de plomb argentifère de Combres, Roure et Barbecot (Puy-de-Dôine); 2°s., VIII, 140. — Remise à la compagnie Deshours-Farel, de la redev. prop. pendant dix années, des mines de houille de Cavailhac, arrondissement du Vigan (Gard); 2es., VIII, 3o1. - Remise entière, pour dix années, aux sieurs THIERIET, GANGLOFF et RUPIED de la redev. prop. pour les mines de houille Schanecken (Moselle); 2°s., VIII, 298. - Acceptation de l'offre de la compe. des mines d'Anzin, pour la redev. prop. desmines de houille d'Anzin, Raismes, St.-Saulve, Fresnes et Vieux - Conde (Nord); 2°s., III, 337.

RÉDUCTION de la concession des mines de houille de Pierre-Châtel et de Saint-Théoffrey (Isère). Ordonnance du 1er. septembre 1827, autorisant ladite reduction; 2°s., 1V, 168.

REGLEMENS pour l'ÉCOLE ROYALE DES MINES et l'ÉCOLE DES MINEURS de Saint-Etienne (Loire); 1res., 11, 487, 491 et 494 à 501.

REGLEMENT pour l'exploitation des carrières de Loir-et-Cher. Ordonnance du 20 novembre 1822; 1res., VIII, 197 à 204.

RÉGLEMENT pour l'exploitation des ardoisières de Maine-et-Loire. Ordonnancedu 25 juin 1822, concernant ee reglement; ires., VIII, 908.

REGLEMENT sur les machines à vapeur à haute pression : ordonnance y relative; 1res., IX, 255 et 273.

REGNAUD et Ce. (sieur L.). Ordonnance du 6 fevrier 1822, portant concession auxdits des mines de houille lignite de Saint-Victor-Lacoste (Gard); 1res., VII, 349.

REGNAULT-THOMAS (sieur L.). Ordonnance du 29 mars 1827, porle-Val (Haute-Marne); 3es., 111, 185.

REGNIER-VOYE, commune de Rambervillers (Vosges). Maintenue en activité de cette usine, le sieur SAUTRE propriétaire ; 1res., V, 268.

REMIGNY (Aisne). Autorisation au sieur Duplaquer de construire une usine pour la fabrication de l'alun. de la couperose et des magmas, en cette commune; 2°s., VII, 159.

RENAGE (Isère). Autorisation au sieur F. Tounnien d'établir une taillanderie, près des forges de ce lieu; 1res., XIII, 176.

RENARD-MAISSIN (sieur). Ordonnance du 13 décembre 1829, portant autorisation audit de construire une usine à fer, en remplacement d'un. moulin, commune de Pourru-Saint-Remy (Ardennes); 2°s., VIII, 252.

RENAUX et associés (sieurs). Ordonnance du 3 février 1830, portant autorisation auxdits d'ajouter cinq sours à réverbère, à l'usine à ser de Raismes (Nord); 2°s., VIII, 274.—Ordonnance du 4 février 1824, portant autorisation auxdits d'établir nne usine à fer, à Raismes (Nord); 1res., IX, 425.

RENAUX et associés (sieurs P.). Concession accordée auxdits sieurs des mines de houille dites d'Olympie (Gard); 1res., XII, 567. - Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille du Valat-de Rieusset, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

RENAUX - PIOLET et associes (sieurs). Ordonnance du 15 septembre 1819, portant autorisation auxdits deretablir l'ancienne forge de Liessies, arrondissement d'Avesnes (Nord); 1res., IV; 662; et cahier des charges, 663.

RENEVIER (sorge de) (Isère). Confirmation au sieur J. Blancuin de la jouissance de cette forge; 1res., II, 255.

RENOUX et Ce. (sieurs F.-J.). Ordonnance du 7 août 1822, portant tant autorisation audit de construire concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de St. Michel | de Deze (Lozère); 1res., VII, 638.

RETONVAL (Seine-Inférieure). Autorisation au sieur P. Soullez de tenir en activité sa verrerie, commune de Retonval; 1res., V1, 623.

REVEL et VRIAGE (Isère). Autorisation au sieur Bourdeaux d'établir une taillanderie, sur le ruisseau qui separe lesdites communes; 1res., VII,

REVERTÉGAT (sieurs E. et B.). Ordonnauce du g juillet 1823, portant concession auxdits des mines de houille, commune de Perpin et de Saint-Savournin (Bouches-du-Rhône); 1res., VIII, 918.

KEVEUX, (concession de) arrondissement houiller de Saint - Etienne (Loire). Mines de houille concédées, sous ce nom, aux sieurs F .- P. DUMAINE, FLACHAT et consorts; 1 res., X1, 314.

REY et consorts (sieurs G.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Ban, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 387.

RHODEZ (arrondissement de). Renonciation, par le sieur J.P. Broussy. à une partie de la concession des mines de houille de Sensac, susdit arrondissement (Aveyron); 1res., V, 265 à

RIA (Pyrénées-Orientales). Autorisation au sieur Bennadac d'établir une usine à fer et à acier, dans cette commune; 1res., Xl, 154.

RIAL, commune de Firmy (Aveyron). Concession au sieur Frattes des mines de houille de ce lieu; 1 res., III, 445; et cahier des charges, 446.

RIANT et Ce. (sieurs). Ordonnance du 16 février 1827, portant autorisation auxdits d'établir trois hautsfourneaux, commune de Chatillon (Allier); 298., III, 182.

RIAUCOURT et BOLOGUE (Haute-Marne). Autorisation à la dame L.-

de tenir en activité les usines à fer de ces communes; Irrs., Xl, 157.

RIBEYROL (sieur). Ordonnance du 4 mars 1830, portant autorisation audit de tenir en activité l'usine à fer de Bon-Recueil, commune de Saint-Sulpice-de-Mareuil (Dordogne); 208., VIII , 277. - Ordonnance du 29 juillet 1829, concernant l'usine a fer de Jommellière, commune de Javerlhac (Dordogne), dont ledit sieur est propriétaire; 2°5., VIII, 143.

RIBOT et associés (sieurs J.). Concession, auxdits sieurs, des mines de houille dites d'Olympie (Gard) ; 1res. , XII, 567. - Lesdits sieurs concessonnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1rcs., II, 514. - Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille du Valat-de-Rieusset , arrondissement d'Alais (Gard ; 2es., VIII, 289.

RICHARD (sieur). Ordonnance du 29 septembre 1830, portant autorisation audit de construire un hautfourneau, commune de Bréthenay, arrondissement de Chaumont (Haute-Marne); 2es., VIII, 303. - Ordonnance du 15 avril 1818, portant autorisation audit sieur de construire un patouillet, commune de Bréthenay (Haute-Marue); 178s., III, 445.

RICHARD et associés (sieurs J.-A.). Ordonnance du 1er. février 1831, portant concession aux dits des mines de houille, communes d'Aubin et de Cransac, arrondissement de Villefranche (Aveyron); 2es., VIII, 452.

RICHET (Landes). Autorisation au sieur CAPLANE de conserver et tenir en activité une verrerte située dans ladite commune: 1res., VII, 623.

RICQBOUR (sieur). Ordonnance du 24 février 1825, qui autorise ledit sieur à établir une usine à fer, un haut-fourneau et trois feux d'affinerie, au lieu dit la fonderie de Baigorry (Basses-Pyrénées); 1res., X, 400. -Ordonnance du 23 décembre 1827, portant remise, audit sieur, proprié-T.-C. DE THIERS VOUVE DE BETHENE, I taire des mines de fer et de cuivre de Baigorry (Basses-Pyrénées), de la redevance proportionnelle de ces mines, pendant cinq années; 2°s., IV, 353.

RIEUPEYROUX (Aveyron). Concession aux sieurs Milhet, J.-C.-G.-M. Soulié, P.-F.-G. Soulié, Rolland père et fils, Delpecu et Olien, d'une mine de plomb sulfuré, dans ladite commune; 2°5., 1V, 165.

RIGNY (Haute-Saone). Autorisation au sieur Lansand d'établir quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., II, 163.

RIGOLET et consorts (sieurs E.). Ordonnance du 30 août 1826, qui concède auxdits les mines de fer, de Villebois, arrondissement de Belley (Ain): 2°s., I, 348.

RIGOLLET et associés (sieur et dame). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous Ie nom de concession de Moni-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}, XI, 318. — Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{res}., XI, 317.

RIMAUCOURT (Haute-Marne). Autorisation au sieur duc Decrés de tenir en activité les usines de Rimaucourt, etc.; 1^{res}., IV, 66o.

RIOCREUX et associés (sieurs A.). Ordon. du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1°s., Xl, 318.

RIOLS-FONCLARE (sieur). Ordonnance du 8 juillet 1818, portant permission audit sieur d'établir une verrerie à verre blanc dite Chambourin, près de Béziers (Hérault); 1^{re}s., IV, 166.

RIOM (Puy-de-Dôme). Autorisation du 4 septembre au sieur de Monté comte de Pont-Gibaud d'établir une usine pour le traitement des minerais de plomb argentifère, commune de Pont-Gibaud, dans cet arron.

VII, 648.

dissement; 2°s., VIII, 312. — Réduction de la concession des mines d'antimoine d'Anglebas, arrondissement de Riom, les sieurs J.-B. Enfelvin et C°. concessionnaires; 1°rs., IV, 509.

RIOUNÈGRE, commune de Bertholène (Aveyron). Concession des mines de houille de ce nom aux sieurs P. Carros et J.-B. Albenque; 1^{res}s., V, 457.

RIOUPÉROUX (Isère). Autorisation au sieur C. GAUTIER de construire un haut-fourneau, audit lieu; 11°s., VII, 343.

RIVALS (sieur A.). Ordonnance du 30 avril 1828, portant autorisation audit d'établir une usine à fer et à acier, en la commune de Belvianes (Aude); 2°., VI, 156.

RIVALS-GINCLA (sieur RAYMOND-). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession audit des mines de fer de Balaitg, situées dans la commune de Taurinya (Pyrénées-Orientales); 2°s., 11, 164.

RIVE- DE-GIER (Loire). Autorisation aux sieurs Fleur de Lys; Donzal, Neyrand frères et Fournaux de construire trois hauts-fourneaux, audit lieu; 1^{res}., VII, 159.— Etablissement d'une caisse de prévoyance en faveur des ouvriers mineurs de Rive-de-Gier (Loire); 1^{res}., II, 503; et règlement, 505.—Ordonnance du 21 novembre 1821, concernant le mode d'exploitation des minerais de fer de Rive-de-Gier; 1^{res}., VII, 159.

RIVIERE (sicurs). Ordonnance du 31 juillet 1822, portant autorisation auxdits de convertir, en un martinet pour le vieux fer, leur martinet à cuipre d'Ainhova (Basses-Pyrénées); 1*es., VII, 637.

ROBE (sieur J.-M.). Ordonnance du 4 septembre 1822, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité son martinet à cuivre, commune d'Auriol (Bonches-du-Rhône); 1^{res.}, VII, 648. ROBERNIER et associés (sieurs). Ordonnance du 18 avril 1830, portant concession auxdits, sons le nom de concession d'Aigaliers, des mines de houille lignite d'Aigaliers et de Servières, arrondissem. d'Uzès (Gard); 2°s., VIII, 285.

ROBERT (sieur J.-B.). Ordonnance du 23 août 1826, portant autorisation audit de tenir en activité les usines à fer dites de l'Etang-Dernier, commune de Saint-Yrieix (Haute-Vienne); 284, 1, 347. — Ordonnance du 23 août 1826, porlant autorisation audit de maintenir en activité les usines à fer dites de l'Etang-de-Baudy, qu'il possède commune de Saint-Yrieix (Haute-Vienne); 285, 1, 346.

ROBERT et C^c. (sieurs A.-F.). Ordonnance du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Senèchas et de Portes, arrondissement d'Alais (Gard); 1^{re}., VII, 631.

ROBERT DE GRANDVILLE (sieur L.-H.). Ordonnance du 11 octobre 1830, portant concession audit des mines de houille de la Tabarière, commune de Chantonnay (Vendée); 2°s., VIII, 305.

ROBERT-ESPAGNE (Meuse). Autorisation au sieur Roussel d'établir un martinet et accessoires, dans cette commune; 17es. XI, 155.

ROBIAC (mines de fer de) (Gard). Concession aux sieurs Deveat-Robiac et associés des mines de fer de ce nom, ariondissement d'Alais; 2°s., VI, 481.

ROBIN (sieur J.-F.). Ordonnauce du 12 novembre 1817, portant autorisation audit sieur d'établir une usine pour la fabrication des sulfates de fer et d'alunine, commune d'Andelain (Aisne); 11°8., II, 511.

ROBINOT et associés (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom

de çoncession de Villars, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 390.

ROBLOT et C°. (sieurs R.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de la Bazouge-de-Cheméré (Mayenne); 1°°s., XI, 506.

ROCHATTE (sieur). Ordonnance du 12 mars 1829, portant autorisation audit d'établir une usine à fer, commune de Xertigny (Vosges); 2°s., VII, 488.

ROCHELAMBERT et C^e. (sieurs comte de la). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de la Bazouge-de-Cheméré (Mayenne); 1^{re}s., XI, 506.

ROCHE-LA-MOLIÈRE (Loire). Concession à la comp. des mines de houille de ce nom, de minerais de fer de Villebeuf et Fougivieux, même département; 28., VIII, 257.

ROCHEPOUCÉ et C°. (sieurs P. DE LA). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Saint-Michel de-Dèze (Lozère); 1^{res}., VII, 638.

ROCHER et C^e. (sieurs P.). Ordonnance du 6 septembre 1825, portant concession auxdits des mines d'anthracite de la Bazouge de Cheméré (Mayenne); 1^{re}s., X1, 506.

ROCHET (sieur J.-F.). Ordonnance du 26 août 1818, portant autorisation audit sieur d'ajouter un lamenoir, etc., à l'asine à fer de Bèze (Côted'Or); 1°58, 111, 617.

ROGET (sieur J.). Ordonnance du 25 juin 1817, portant confirmation audit sieur de la grande forge du Pontde - Bens (Isère); 1^{re}s., II, 255.

ROGNIAT et Ce. (sieurs J.-B.). Ordonnance du 12 décembre 1821, portant concession auxdits des mines de houille de Givors et de Saint-Martin de Cornas (Rhône); 1^{res}., VII, 340.

ROLLAND et associés (sieurs Palle). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du quartier Gaillard, des mines de houille, arroudissement de Saint-Etienne (Loire); 1^{res}., X, 3g1.

ROLLAND père et fils et associés (sieurs). Ordonnance du 1er. septembre 1827, portant concession aux dits d'une mine de plomb sulfuré sise à Rieupeyroux (Aveyron); 2°s., IV, 165.

ROMANECHE (Suône-et-Loire). Concession aux sieurs Raclet et Lachaure des mines de manganèse, situées dans ladite commune; 1°5s., VIII, 931.—Ordonnance concernant les concessions des mines de manganèse de cette commune; 2°s., VIII, 247.

ROMANS (sieur G.). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant autorisation audit sieur d'établir une usine à parer le fer, au lieu dit Le Fougas-de-Lucantes, commune de Tarascon (Ariège); 1^{res}., V, 602.

ROME-SOUS-BEZE (Côte-d'Or). Autorisation au sieur Aubin-Bubeau d'établir un haut - fourneau, un patouillet et quatre lavoirs à bras, dans l'usine de ce nom; 2°s., VIII, 153.

RONCHAMP et CHAMPAGNEY (Voçges). Fixation de la somme à laquelle s'élèvera, par abonnement, la redevance due par les concessionnaires des mines de houille de ces localités; 2°s., I, 189.— Délimitation de la concession de mines de houille de ces localités; les sieurs Dandlaw, Dolfus-Mieg et C°., concessionnaires; 2°s., VIII, 287.

RONCHAUD (sieur). Ordonnance du 12 décembre 1827, portant autorisation audit de tenir et de conserver en activité l'usine à fer de Labarde, commune de Sainte-Marie-de-Frugie (Dordogne); 2°s., 1V, 337. RONZY, arrondissement de Saint-Étienne (Loire). Mines de houille accordée, au sieur Paillon, sous le nom de concession de Ronzy; 11°s., X, 383.

ROQUES-NEGRES, commune de Corsavy (Pyrénées-Orientales). Concession au sieur Vocué des mines de fer de ce lieu; 2°s., VIII, 284.

ROSSIGNOL frères (sieurs). Ordonnance du 15 décembre 1824, qui autorise lesdits sieurs à convertir en une usine, pour fabrication d'aiguilles, leur moulin à blé, commune de Saint-Martin - des - Prés (Orne); 1^{res}., X, 396.

ROSTAING (sieur). Ordonnance du 29 décembre 1824, portant concession audit sieur des mines de plomb sulfuré de Guillaume-Perrouse (Hautes-Alpes); 1^{re}s., X, 397.

ROSTAING et associés (sieurs). Ordonnance du 11 novembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de houille, commune d'Huez (lsère); 2°s., 1V, 173.

ROUEN (Seine-Inférieure). Construction d'une verrerie à vitres et à bouteilles, à Bois-Guilaume, près de Rouen; 1^{res.}, IV, 166.

ROUFFIER (sieur M.-J.), I'un des concessionnaires des mines de fer d'Allevard (lsère); 1^{res.}, Il, 116.

ROUFLETTE frères (sieurs). Ordonnance du 30 avril 1828, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, en la commune de Nouzon (Ardennes); 2°s., VI, 155.

ROUGEMONT (Loir-et-Cher). Autorisation au sieur de Latouche d'ajouter un second four, à sa verrerie dudit lieu; 2°s., 1V, 173.

ROUGEMONTOT (Doubs). Concession aux sieurs Denosnes et associés des mines de fer de ce lieu; 2°s., VIII, 280.

RONNA (sieur E.). Ordonnance du 14 octobre 1818, portant une nouvelle concession audit sieur des mines de houille ou d'anthracite, commune de Mont-de-Lans (Isère); 1765., IV, 171.

ROURE, BARBECOT et COM-BRES (Puy-de-Dôme). Remise pendant 15 années au sieur de More, comte DE PONT-GIBAUD, de sa redevance proportionnelle pour les mines de plomb argentifere de ces localités; 2°s., VIII,

ROUSSE (sieur F.-L.-J.). Ordonnance du 12 novembre 1823, portant autorisation audit de construire un martinet à fer, commune de Niaux (Ariege); 1res., IX, 274. - Ordonnance du 5 octobre 1825, portant autorisation audit de convertir un feu de martinet, en un feu de forge, commune de Niaux (Ariège); 11cs., XI, 508. — Ordonnance du 26 mars 1829, portant autorisation audit de convertir, en un foyer catalan, un feu de martinet, commune de Niaux (Ariège); 2es., VII, 489.

ROUSSEAU et associés (sieurs). Renonciation par lesdits sieurs à la concession de la mine d'antimoine de la Ramée (Vendée); 1res., III, 286.

ROUSSEAU (sieur L.). Ordonnance du 4 mai 1825, qui autorise ledit sieur à établir une verrerie à verre blanc, commune de Valbenoite (Loire); 11es., X, 551.

ROUSSEL (sieur). Ordonnance du 22 juin 1825, qui autorise ledit sieur à construire, un martinet et accessoires, commune de Robert-Espagne (Meuse), 1res., XI, 155. — Ordonnance du 1er. septembre 1825, portant autorisation audit d'établir une usine à fer, à Lombroy (Marne); 1res., XI, 502.

ROUSSEL-GALLE (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de 2º, classe ; 1res., 11, 502.

ROUSSENAC (Aveyron). Concession au sieur duc Decazes des mines de fer existant dans ladite commune; 2°s., IV, 176.

ROUSTAIN (sieur). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui concède de la Baralière, des mines de houille, arrondissement de St.-Étienne (Loire); 1res., X, 381.

ROUTHIEUX (Seine - Inférieure). Autorisation an sieur Caqueray DE ST.-Mande de rétablir la verrerie de ce lieu, commune de Beauvoir-en-Lyons; 1res., VIII, 383.

ROUVRES (Haute-Marne). Autorisation à la dame R.-A DE LAFARE, veuve du sieur J. CHARLAVY, comte d'Aurnor, de construire, dans ladite commune, un haut-fourneau et un feu d'affinerie; 1res., VII, 351.

ROUX et compe. (sieurs). Ordonnance du 21 novembre 1821, portant autorisation auxdits de construire trois hauts sourneaux à ser, près de la Côte-Thiollière, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1res., VII, 158.

ROUYER ainé (sieur). Ordonnance du 12 mars 1829 , portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer du Moulin-Neuf, commune de St.-Priest-les-Fougeres (Dordogne); 2°s., VII, 488.

ROYERE et compagnie (sieurs F. comte DE). Ordonnance du 19 novembre 1823, portant concession auxdits des houillères de St.-Lazare (Dordogne); 1res., IX, 276. - Ordonnance du 13 septembre 1820, portant concession auxdits sieurs des mines de houille de Lardin (Dordogue); 1 res., VI, 168 à 173.

ROYERE et associés (sieurs J.-A.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1res., 11, 513.

ROYET et associés (sieurs H.). Ordonnance du 21 août 1827, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré, sises en la commune d'Issengeaux (Haute-Loire); 2es., IV, 159.

ROZEREUILLES (Moselle). Autorisation au sieur Aubert ainé d'établir une verrerie à bouteilles, à la Maison-Neuve, susdite commune; 20s., 11, 345.

ROZEY (Haute-Saone). Autorisation audit sieur, sous le nom de concession aux sieurs Hezard père et fils d'établir six lavoirs à bras, audit lieu : 2°s., VII, 160.

RUELLE (Charente). Autorisation au sieur Marsat d'établir une usine à fer, dans la commune de Ruelle; 1 res., XII, 399.

RUFFIÉ (sieur J.). Ordonnance du 9 septembre 1818, portant permission audit sieur d'établir deux fabriques d'acier, commune de Foix (Ariège); 1res., III, 617. - Ordonnance du 20 août 1823, portant autorisation audit d'ajouter un second feu à la catalane, à sa forge, commune de Foix (Ariège); 1res., VIII, 930.

RUGLES (Eure). Ordonnance du 28 novembre 1821, concernant l'usine | Rixouse (Jura); 1res., VIII, 905.

à zinc et à luiton de ladite commune . M. le baron Sailland, propriétaire; 1 res., VII, 33a.

RUPIED et associés (sieurs). Ordonnance du 20 septembre 1820, portant concession auxdits sieurs des mines de houille de Schænecken, près de Sarguemines (Moselle); 1res., VI, 175 .- Ordonnance du 16 juin 1830, portant remise entière, pour 10 années, auxdits, de la redevance proportionnelle, pour les mines de houille de Schanecken; 2es., VIII, 298.

RUTY et compagnie (sieurs), Ordonnance du 14 mai 1823, portant autorisation auxdits de construire une tréfilerie, en la commune de Vilars-la-

S

SABLON et Ce. (sieurs). Ordonnance du 22 novembre 1826, portant concession auxdits de la mine de plomb de Joursat (Puy-de-Dôme); 2°s., II, 175. - Ordonnance du 20 décembre 1826, portant concession auxdits de la mine de houille de Singles (Puy-de-Dôme); 2cs., 11, 635.

SACQUIN (sieur). Ordonnance du 22 mars 1827, portant autorisation audit d'établir un patouillet à roue, à Arc, section de la ville de Gray (Haute-Saone); 2°s., 111, 184.

SADOURNY (sieur G.). Ordonnance du 20 décembre 1820, portant concession audit sieur des mines de houille dites de Selle et Combelle, commune d'Auzat (Puy-de-Dôme); 1res., VI,

SADOURNY ainé (sieur). Ordonnance du 11 février 1829, portant concession audit des mines de houille des Barthes, des Airs et du Feu, commune de Vergongheon (Haute-Loire); 2°5., VII, 168.

SAGLIO et Co. (sieurs M. et F.). Ordonnance du 4 octobre, 1826, por-

houille de Corcelle (Haute-Saone); 2es., 11, 165.

SAGLIO et Ce. (dame veuve). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de Corcelle (Haute-Saone); 2es., II, 165.

SAGNARD DE CHOUMOUROUX et associés (sieurs A.). Concession auxdits des mines de plomb sulfuré situées en la commune d'Issengeaux (Haute-Loire); 2°s., IV, 159.

SAHORRE (Pyrénées - Orientales). Concession aux sieurs Thiebault et associés des mines de fer de Torren, dans cette commune; 2es., VIII, 280. - Reconstruction de la forge de cette commune, par le sieur J. BERNADAC; 1res., I, 520.

SAILLARD (sieur baron). Ordonnance du 28 novembre 1821, concernant une usine à zinc et à laiton, commune de Rugles (Eure), appartenant audit sieur; 1res., VII, 339.

SAILLARD aine et Ce. (sieurs P.). Ordonnance du 4 septembre 1822, por tant autorisation auxdits de maintenir en activité leur fonderie de laiton de la tant concession auxdits des mines de | Croix-de-Ripelle (Ardennes); 11res.,

VII, 648. — Ordonnance du 26 mars 1823, portant autorisation auxdits de convertir leur moulin à bié de Floymont, en un laminoir à zinc et à laiton, commune de Floymont (Ardennes); 1^{res}., VIII, 400. — Ordonnance du 15 août 1827, portant autorisation auxdits d'établir une usine à cuivre, en la commune de Fromelennes (Ardennes); 2°s., IV, 155.

SAINT (sieur C.). Ordonnance du 1er. septembre 1825, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau, commune de Torpes (Doubs); 1es., XI, 503.

SAINT (sieur). Ordonnance du 14 janvier 1830, portant autorisation audit d'établir un lavoir à bras, au lieu dit les Champs-de-la-Coupotte, commune de Seveux (Haute-Saone); 2°s., VIII, 270.

SAINT-AMAND-ROCHE-SAVINE (Puy-de-Dôme). Concession aux sieurs DE LA SALZÈBE, DENIS, CHAULIN et DE-LAUNAY, des mines de plomb argentifere de Saint-Amand; 2°s., V, 550.—
Concession à la société DENIS et C°., et au sieur DE LA SALZÈBE, des mines de plomb sulfuré argentifère de cette commune; 2°s., VIII, 458.

SAINT-BARTHÈLEMY (Isère). Autorisation au sieur E. Bourde de conserver et tenir en activité sa taillanderie, sise dans ledit lieu; 1ºes., 1X, 598.

SAINT-BARTHÉLEMY-DE-SÉCHI-LIENNE (1sère). Concession au sieur F. CLAVEL des mines d'anthracite de ladite commune; 2°s., 111, 181. — Concession des mines de fer de ce lieu, à la société anonyme dite des fonderies de Vizille; 1°s., XIII, 335.

SAINT - BERAIN - SUR - DHEUNE (Saone-et-Loire). Autorisation au sieur DE POLLY d'établir une verrerie à bouteilles, dans cette commune; 2°s., II, 16g.

SAINT-BRIS (sieur). Ordonnance du 14 avril 1814, portant autorisation audit d'établir une usine pour étirer

VII, 648. — Ordonnance du 26 mars l'acier, au moulin de Nitray, commune 1823, portant autorisation auxdits de de Saint-Martin-le-beau (Indre-et-Loiconvertir leur moulin à blé de Floy- re); 1^{res}., IX, 599.

SAINT-CERNIN-DE-REILLAC (Dordogne). Autorisation au sieur FESTO-GIERES de conserver et tenir en activité l'usine à fer dite Forge-Neuve, dans ladite commune; 2°s., 1V, 356.

SAINT-CHAMANS, (Corrèze). Concession au sieur A. DE NOAILLE et aux héritiers du sieur DE LASTEYRIE-DU-SAILLANT des mines de houille de cette commune; 2°s., Ill, 186.

SAINT - CHAMOND, arrondissement de Saint-Etienne (Loire). Concession aux sieurs Ardalllan, Bessy et C*., des mines de fer de Saint-Chamond; 2°s., VIII, 441.

SAINT-DIZIER, commune de Bourganeuf (Creuse). Concession au sieur MOULARD des mines de houille dudit lieu; 2°s., 1, 342. — Concession au sieur MOULARD des mines de fer dudit lieu; 2°s., 1, 344.

SAINT-ÉTIENNE (Loire). Gréation d'une école de mineurs, à Saint-Etienne (Loire); 11ºes., 1, 515.—Autorisation à la Compagne des mines de fer de Saint-Etienne de construire trois hauts-fourneaux, dans ledit arrondissement; 1ºes., VII, 157.—Concessions de mines de houille, dans cet arrondissement:

1º. Aux sieurs Guetat et Ce. sous le nom de concession du Mouillon;

2°. Aux sieurs Allimaud et Ce. sous le nom de concession de Couzon;

3°. Aux fieurs Vitton et Ce. sous le nom de concession de Gravenand; 4°. Aux sieurs Fleur-de-Lix et asso-

cies sous le nom de concession de Crozagaque; 1res., XI, 493.

Concessions de mines de houille à divers (au nombre de 47), dans cet arrondissement houiller; 1°es., X. 367 à 393, 552 à 554; XI, 159 à 318, 493 à 496, 504; XII, 392 à 398; et 2°s., II, 172. — Concession à MM. Ardallon, Bessy et Co. des mines de fer de Saint-Chamond, arrondissement de Saint-Etienne; 2°s., VIII, 441. — Concession faite aux sieurs Guérat et concession faite aux sieurs Guérat et con-

sorts de mines de houille comprises dans ledit arrondissement; 2°s., II, 172. — Concession de mines de houille aux sieurs P.-A. et J.-F.-M. Mortier père et fils, sous le nom de concession de Couloux, dans cet arrondissement; 1°cs., XI, 504. — Ordonnance du 21 novembre 1821, concernant le mode d'exploitation des minerais de fer des terrains houillers dudit arrondissement; 1°cs., VII, 159.

SAINT-FRONT (Lot-et-Garonne). Autorisation au sieur Laulanié de tenir en activité et d'augmenter l'usine à fer du Moulinet, commune de ce nom; 2°s., VIII, 284.

SAINT-GENIEZ-DROMONT, arrondissement de Sisteron (Basses-Alpes). Concession au sieur C.-L.-J.-B.-H.-J.-F.-C. marquis de Commandaire-Saint-Geniez, des mines de plomb sulfuré de cette commune; 1^{re}s., VI, 46g.

SAINT-GENIS (Loire). Autorisation aux sieurs G. et A.-C.-M. NEYAND d'élever une usine à fer, dans ladite commune; 1^{res}., VIII, 937.

SAINT-GEORGE-SUR-LOIRE (Maineet-Loire). Concession aux sieurs Lebreton et associés des mines de houille de ce lieu; 2°s., VIII, 134.

SAINT - GERMAIN - BEAUPRÉ (Creuse). Autorisation au sieur M. LIGNAC d'établir une verrerie, audit lieu; 1^{res.}, XI, 158.

SAINT-GERVAIS (Hérault). Concession aux sieurs P.-F.-D. Usoum et C^c. des mines de fer dudit lieu; 1^{re}s., XI, 491.

SAINT-GERVAIS (Isère). Règlement pour l'approvisionnement de la fonderie royale d'artillerie de marine de Saint-Gervais, par les mines de fer d'Allevard (Isère); 1°65., XI, 155.

SAINT-GIRONS (Ariege). Autorisation au sieur Pouece d'établir un martinet à fer, dans ladite commune; 2°s., VI, 336.

SAINT - HILAIRE - D'ESTISSAC ROYERE, P. Ba. Dordogne). Autorisation au sieur res, situees da A RICAUDIE de tenir en activité l'u-

sine à fer de la Rigaudie, dans ladite commune; 2°s., VII, 488.

SAINT-JEAN-DE-POINTIS (sieurs et demoiselle DE). Ordonnance du 15 juillet 1818, portant autorisation auxdits sieurs et demoiselle de reconstruire une forge à la catalane, commune d'Ustou (Arriège); 1^{res}., lll, 615.

SAINT · JEAN - DE - POINTIS fils (sieur). Ordonnance du 17 décembre 1823, porlant autorisation audit de construire une forge catalane, commune de Surba (Ariége); 1^{res}., IX, 280.

SAINT - JOIRE et TREVERAY (forges de) (Meuse). Autorisation aux sieurs E.-P. et L.-P. de Jaquot d'Aubellare de construire un haut-four neau, dans ces forges; 2°8., Vill, 146.

SAINT JULIEN (Var). Autorisation au sieur Barrélemy fils de construire une verrerie, audit lieu, commune de Vidauban; 2°s., IV, 519.

SAINT - JULLIEN - EN - JARRET (Loite). Autorisation aux sieurs An-DAILLON père et fils, Bessy et C^p. d'établir une usine à fer, en cette commune; 1°°s., XIII, 539.

SAINT-JUST-SUR-LOIRE (Loire). Autorisation au sieur A. PASCAL d'établir uue verrerie à bouteilles et à vitres, en cette commune; 2°s., I, 189.

SAINT-JUSTIN (Landes). Autorisation au sieur Segon-Joseph de construire un martinet à cuivre, au lieu dit du Battant, en cette commune; 2°s., VIII, 317.

SAINT-LAURENT-BLANGY (Pasde-Calais). Autorisation aux sieurs Godart - Vallé et Malisset d'établir une usine à fer, audit lieu; 2°5., VI, 483.

SAINT-LAZARE (Dordogne). Autorisation à la société des mines de plopb de Chabrignac d'établir une verrèrie à verre noir, au lieu dit Le Lardin, en cette commune; 1^{res}., XIII, 536. — Concession aux sieurs F. comte de Royère, P. Brard et Ce. des houillères, situées dans ladite commune; 1^{res}., 1X, 276.

SAINT-LOUP-LES-GRAY (Haute-Saône). Autorisation au sieur F.-A.-E. DE KLINGLIN de construire un patouillet à roue, dans cette commune : 1res., XIII, 538.

SAINT-MAIME (Basses-Alpes), Concession au sieur F., comte Dumuy, des mines de houille de Saint-Maime; 1 res., 11, 379; et cahier des charges, 382.

SAINT-MARTIN-AU-LAERT (Pasde-Calais). Autorisation au sieur CAR-PENTIER-MANCEL d'établir une verrerie à bouteilles, dans ledit lieu; 1res., VIII,

SAINT - MARTIN - DE - CORNAS (Rhône). Mines de houille de cette commune accordées aux sieurs N.-J.-H. BOLOT, C. GUILLAUD père, J.-J. LEMPEREUR et J.-B. ROGNIAT; 1res., VII, 340.

SAINT - MARTIN - DE - FRESSEN-GEAS (Dordogne). Concession faite au sieur Nisson fils des mines de manganèse, situées en ladite commune; 2º8., Il, 171.

SAINT-MARTIN-DE-OUEYRIERES (Hautes-Alpes). Concession au sieur J.-C. FLANDIN de la mine d'anthracite dudit lieu; 2es., III, 342.

SAINT - MARTIN - DE-RENACAS (Basses-Alpes), Concession au sieur C .- M. comie de GARDANNE, des mines de houille de cette commune; 1res., II, 277 à 279.

SAINT-MARTIN-DES-PRÉS(Orne). Autorisation aux sieurs Rossignol frères de convertir, en une usine pour fabrication d'aiguilles, leur moulin à blé, situé dans cette commune; 1res., X, 396.

SAINT - MEDARD - D'EXIDEUIL (Dordogne). Autorisation au sieur M. DE MALLET de convertir, en une affinerie, un moulin sis en cette commune; 2es., I, 182. - Autorisation au sieur M. DE MALLET d'établir une usine à fer, au lieu dit Lafarge, commune de Saint-Medard; 2°8., 1, 345.

sion, aux sieurs B. Boulet et associés, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de cette commune : 2°s., VIII, 131.

SAINT-MESMIN (Dordogne). Autorisation au sieur Сомвессот de conserver et tenir en activité l'usine à fer de ladite commune; 2es., IV, 159.

SAINT-MICHEL, arrondissement de Vervins (Aisne). Autorisation au sieur A. BARRACHIN de construire une usine à fer, au lieu dit le Sous-Glans, susdite commune; 1res., IV,

SAINT - MOUZE. commune de Plombières et de Xertigny (Vosges). Autorisation aux sieurs Husson et Ce. de tenir en activité l'usine à fer de ce lieu; 2es., VIII, 141.

SAINT-OMER (Pas-de-Calais). Partages des marais à tourbe de Saint-Omer; 1res., III, 276.

SAINT-PAUL (Loire). Autorisation au sieur de CHARRIN de transformer, en une fenderie, une usine à fer dite des Chapelles, en cette commune; 2°s., VIII, 253.

SAINT - PIERRE - DE - MĖZAGE (Isère). Concession des mines de fer spathique de cette commune, à la société anonyme, dite des fonderies de Vizille; 1res., XIII, 335.

SAINT - PIERRE - LACOUR, arrondissement de Laval (Mayenne). Concession, sous le nom de concession de Saint-Pierre-Lacour, à la Ce. BAZOUIN, etc. des mines de houille de cette commune; 2°s., VIII, 304.

SAINT-PONS (Hérault). Concession aux sieurs Fau et associés des mines de fer de Cournion, dans cette commune : 2°8., VIII, 272.

SAINT - PRIEST-LES - FOUGÈRES (Dordogne). Autorisation au sieur Rouves ainé de conserver et tenir en activité l'usine à fer du Moulin-Neuf, dite commune; 2°s., VII, 488.

SAINT-REMY-DU-PLAIN (Ille-et-SAINT-MENGE (Vosges). Conces- Vilaine). Autorisation au sieur Du-

THE RESERVE AND A SECOND SECOND

PLESSIS-GRÉNÉDAN d'augmenter sa verrerie, sise dans ladite commune; 1^{res}., VII, 646.

SAINT-SAULVE (Nord). Maintenue de la fonderie d'Anzin, à la compagnie concessionnaire des mines de houille de cette commune et autres; 1^{res}., IV, 176.

SAINT-SAUTIN (mines de houille de) (Aveyron). Concession de ces houillères au sieur P.-J.-M. MIQUEL; 1°5., VII, 650.

SAINT-SAVOURMIN (Bouches-du-Rhône). Concession aux sieurs E. et B. Reventegat des mines de houille, situées dans ladite commune; 1 res., VIII, 918.

SAINT-SIMÉON (Isère). Autorisation au sieur GINET-MONTGELAS de maintenir sa forge et sa taillanderie, susdite commune; 1^{res}, VI, 334.

SAINT - SORLIN, arrondissement de Belley (Ain). Concession des mines de fer de cette commune, à la compedes mines de fer de Saint-Etienne; 2°s., 1, 350.

SAINT - SULPICE - DE - MAREUIL (Dordogne). Autorisation au sieur Ri-BETROL de tenir en activité l'usine à fer de Bonrecueil, commune de ce nom; 2°81, VIII, 277.

SAINT-THEOFFREY (Isère). Réduction de la concession de mines de houille de cette commune; 2°8., IV, 168.

SAINT - URBAIN (Haute-Marne). Autorisation au sieur Raulor de construire un bocard et un patouillet, commune de ce nom; 2°s., VIII, 288.

SAINT-VICTOR-LACOSTE (Gard). Concession aux sieurs V. Martin et associés des mines de houille lignite de ce nom; 1^{res}., VII, 349.

SAINT-VOIR (Allier). Autorisation au sieur Bellavoine de construire un haut-fourneau et une forge à deux feux, dans ladite commune; 1^{res}., VII, 512.

SAINT YRIEIX (Hante-Vienne) Autorisation aux héritiers Paror-Lassacore de maintenir en activité l'usine à fer de Faye, dite commune; 2°s., VII, 163. — Autorisation au sieur J.-B. Robert de maintenir en activité les usines à fer qu'il possède, en ladite commune; 2°s., 1, 346. — Autorisation au sieur J.-B. Robert de tenir en activité les usines à fer de l'Etang-Dernier, dans laditecommune; 2°s., 1, 347.

SAINT-ZACHARIE (Var). Concession au sieur Cachard des mines de houille de cette commune; 2°s., 11, 634.

SAINTE-COLOMBE (Côte-d'Or). Autorisation au sieur duc de Raguse d'apporter plusieurs changemens à ses usines à fer, sises dans ladite commune; 11°65., IX, 427. — Autorisation au duc de Raguse de substituer un patouillet et un becard, à des lavoirs à bras, situés en ladite commune; 11°65., VII, 347.

SAINTE-CROIX (Dordogne). Autorisation au sieur R. DE LAULANIÉ de maintenir en activité l'usine à fer de la Mouline, en cette commune; 2°5., VIII, 134.

FSAINTE - FLORINE et AUZAT (Puy-de-Dôme et Haute-Loire). Concession au sieur de Laizen des mines de houille de ces communes; 2°s., VIII, 144.

SAINTE-MARGUERITE (Seine-Inférieure). Résiliation, par le sieur V. De LA HALLE, des mines de lignite pyriteux de cette commune; 1^{res}., XI, 507.

SAINTE - MARIE - AUX - MINES (Haut-Rhin). Autorisation aux sieurs Con et associés de construire une usine. pour le traitement de l'arsenic et du cuivre gris, audit lieu; 2°s., VIII, 278.— Autorisation au sieur Con et associés de construire un hocard, audit lieu; 2°s., VIII, 300. — Exemption, pour les mines de ce lieu, de la redevance proportionnelle, pendant dix années; 1°s., IX, 273.

DE). Ordonnance du 29 septembre 1830, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau, commune de Lanty (Haute-Marne); 208., VIII, 302. — Ordonnauce du 29 septembre 1830, portant autorisation audit de maintenir en activité les forges de Lanty et Dinteville (Haute-Marne); 2es., VIII, 302.

SAINTE-VALIÈRE (Aude). Concession au sieur de Montgravier des mines de houille brune (lignite) de cette commune; 2es., VIII, 293.

SAISSET et associé (sieurs). Ordonnance du 28 janvier 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession d'Agel, des mines de houille brune d'Aigues-Vives et d'Agel (Herault); 2°s., VII, 166.

SALAGÉ et associés (sieurs J.-L.-A.). Ordonnance du 12 mai 1830, portant concession auxdits des mines de houille du Valat-de-Rieusset, arrondissement d'Alais (Gard); 2°s., VIII, 289.

SALFERMOUSE (Ardeche) (mines de houille de). Concession aux sieurs DELARQUE et THOMAS des mines de houille de ce nom, sises dans la commune de Banne; 1res., VII, 633.

SALICHON et associés (sieurs .L.). Ordonnance du 12 avril 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de la Porchère, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., X, 552.

SALIGNY arrondissement de Moulins (Allier). Concession aux sieurs Servajan-du-Brétail et Ce. de la mine de manganèse de cette commune; 2°s., VIII, 453.

SALLES-COMTAUX (Aveyron). Concession au sieur duc Decazes des mines de fer de Salles-Comtaux, sous le nom de concession de Solzac et de Mondalazac; 2°5., IV, 513.

SALMON et Co. (sieurs J.) Ordonnance du 20 novembre 1822, portant vertir le moulin de Sarralbe, en une concession auxdits des houillères de la fabrique d'acier naturel; 2es., 1, 341.

SAINTE-MAURE (M. le vicomte | Ragotière et du Pont-Besnier (Sarthe et Mayenne); 1res., VIII, 206.

> SALTZBRUNN (Moselle). Autorisation aux sieurs J.-G. Dernon et associes d'exploiter le puits salé de Saltzbrunn; ires., XII, 568.—Rejet d'une requête par les sieurs Dethon et Dit-TNER, tendant à l'autorisation d'exploiter le puits salé de Saltzbrunn, 1 res., VII, 643.

> SALZEDE et associés (sieurs DE LA). Ordonnance du 2 avril 1828, portant concession auxdits des mines de plomb argentifère de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme); 2es., V, 550.

SANDRON (Haute-Garonne). Autorisation au sieur P .- A. MUEL d'établir dix lavoirs à bras, dans cette commune; 2cs., VIII, 292.

SANS (sieur J.-B.). Ordonnance du 13 septembre 1820, portant autorisation audit sieur d'établir une usine pour le fer et l'acier, à Pamiers (Ariège); 1res., VI, 165 a 168.

SARCELLE (sienr). Ordonnance du 15 juillet 1818, portant autorisation audit sieur de transformer un moulin à tabac, en une usine propre à diverses fabrications, au lieu dit Porzellan-Mühle, banlieue de Strasbourg (Bas-Bhin) ; 1res., 111, 612.

SARCICOURT (Haute-Marne). Autorisation au sieur J.-M. HARLE de rétablir et remettre en activité un patouillet, sur le ruisseau de ce nom; 1res., 1X, 436.

SARDON (concession du) (Loire). Fixation de la redevance proportionnelle des mines de houille de cette concession; 1res., Xl, 498.

SARGUEMINES (Moselle). Concession aux sieurs J.-N. THIERIET et associés des mines de houille de Schaneecken, près de Sarguemines, etc.; 1006. VI, 175.

SARRALBE (Moselle). Autorisation aux sieurs Schmidbonn et Co. de conSARRAZIN et associé (sieurs DE). Ordonnance du 30 avril 1828, portant concession auxdits des mines de houille de Lalle (Gard); 2°s., VI, 154.

SATABIN (sieur G.). Ordonnance du 11 mars 1830, portant autorisation audit de construire un haut-fourneau et un lavoir à bras, commune d'Apremont (Ardennes); 2°s., VIII, 277.

SAUGRAIN (sieur E.-M.). Ordonnance du 2 mai 1827, portant autorisation audit d'ajouter deux nouveaux fours, à sa verrerie de Fresnes (Nord) (2°s., III, 343.

SAULNOT (Haute-Saône). Concession faite aux sieurs Noblor fils et Cedes mines de houille situées en ladite commune; 2°5., II, 165.

SAULX.TAVANNE (dame CROISEUL-GOUFFIER, duchesse DE). Ordonnance du 28 mai 1829, portant autorisation à ladite dame d'établir un haut-fourneau, commune de Noiron-sous-Bèze (Côte-d'Or); 2°S., VIII, 133.

SAUNELLE (ruisseau de la) (Vosges). Autorisation aux sieurs E.-J.-C., A., G.-A., et A.-E. Muel frères de conserver et tenir en activité les usines à fer, situées sur ledit ruisseau; 1^{res}., 1X, 946.

SAURAT (Ariège). Autorisation au sienr l'Agès de construire un martinet, près d'une forge catalane, en cette commune; 1^{res.}, XIII, 539.

SAUREIL-D'AMONT (quartier de) (Ariège). Autorisation au sieur DENJEAN de transformer, en une forge catalane, le moulin qu'il possède dans ledit quartier, commune de Vicdessos; 2°s., VI, 334.

SAURET (sieur). Ordonnance du 21 octobre 1827, portant autorisation audit de convertir, en une taillanderie et accessoires, son moulin d'Hariot, commune de Valdajol (Vosges); 2°s. 1V, 171.

SAURIER (Puy-de-Dôme). Concession au sieur J.-B.-A. Peydière de la (Loire); 100, X, 552.

mine de plomb argentifère dudit lieu; 2°5., IV, 516.

SAUT-DE-SABO (Tarn). Autorisation aux sieurs Garrigov, Massener et Ce., d'établir une usine à fer, dans ledit lieu; 2°s., VI, 158.

SAUTRE (sieur). Ordonnance du 16 octobre 1819, portant autorisation audit sieur de mainteuir en activité son usine de Regnier-Voye, commune de Rambervillers (Vosges); 1 ° 5., V. 268.

SAUVETERRE (Lot-et-Garonne). Autorisation aux sieurs LACOMBE DE ST.-MICHEL, C., J. et P. VIGUERIE de continuer l'exploitation de leur usine à fer, sise dans ladite commune; 1^{re}s., VII, 649.

SAVENIÈRES (Maine-et-Loire). Concession aux sieurs Le Baeton et associés des mines de houille de celieu; 2°s., VIII, 134.

SAVIGNAC (Ariège). Autorisation au sieur Astriè predicue de construire une usine à fer, à l'Esquiroulet, en cette commune; 1^{res}., X, 187.

SAVIGNAC-LEDRIER (Dordogne). Autorisation au sieur Boisser-Mimaux de tenir en activité l'usine à fer qu'il possède, en ladite commune; 2°s., II, 167.—Autorisation au sieur Boisser-Baucherel de tenir en activité sa forge située en ladite commune; 2°s., II, 167.—Autorisation ausieur Compiscor de tenir en activité l'usine à fer de Malherheaux, dans cette commune; 2°s., III, 338.

SAVOISY (sieur vicomte DE). Ordonnance du 15 octobre 1823, portant autorisation audit de coustruire un patouillet, à Montigny (Côte-d'Or); 1 cs., IX, 270.

SAVY et associés (sieurs S.). Ordonnance du 12 avril 1825, qui accorde auxdi's sieurs, sous le nom de concession de la Porchère, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1.25., X, 552.

SCEY-LA-VILLE (Doubs). Autorisation aux sieurs Mercier frères d'ajouter une tréfilerie, à l'usins de ce nom; 1°es., X, 187.

SCEY-SUR-SAONE (Haute-Saône). Autorisation au prince due de Beauffreemont de conserver et tenir en activité ses usines à fer, sises dans ladite commune; 2°5., V, 364.

SCHALLER et associés (sieurs G.-J.). Ordonnance du 21 mars 1816, portant concession auxdits, des mines de lignite, et de sulfates de fer et d'alumine du Mont-Bastberg (Bas-Rhin); 1^{res}., 1, 506.

SCHELESTADT (Bas-Rhin). Concession aux sieurs J. et J. Cousaux frères et Cuvr des mines de houille d'Erlenbach, canton de Villé, arrondissement de Schelestadt; 1^{res}., 1V, 336 à 340.

SCHOENECKEN, près de Sarguemines (Moselle). Concession, aux sieurs J.-N. Thienet et associés, des mines de houille de Schænecken, etc.; 1 res., VI, 175. — Remise entière, pour dix annés, aux sieurs Thienet, Gangloff et Rupied, de la redevance proportionnelle de ces mines de houille; 2°s., VIII, 298.

SCHISTE CARBO-BITUMINEUX, commune de Menat (Puy-de-Dôme). Concession, aux sieurs A.-H.-A. Bergounnoux fils, de la mine de schiste carbo-bitumineux de cette commune; 1°°s., X, 548.—Concession aux sieurs Payen, Lecent, Diden, Plovinet et Mossien d'une partie de ladite mine; 2°s., 111, 338.

SCHMIDBORN et C^c. (sieurs). Ordonnance du 5 juillet 1826, portant autorisation auxdits de convertir, en une fabrique d'acier naturel, le moulin de Sarralbe (Moselle); 2°s., 1, 341.

SCHMITH et consorts (sieurs J.). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession du Ban, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1¹⁸⁸, X, 387.

SCIERIE DE NIEDERBRUCK (Haut-Rhin). Autorisation aux sieurs Wirz et compe de convertir ladite scierie, en une usine pour le laiton et le zinc; 1^{re}s., X, 192.

SÉDAN (Ardennes). Autorisation aux sieurs Devillez et associés de construire un haut-fourneau, à l'usine à fer de Brevilly, près de Sédan; 2°s., VII, 155.—Autorisation au sieur Fraquer d'établir une usine à fer, sur la tête d'eau des moulins de Blagny, arrondissement de Sédan; 2°s., VIII, 298.

SEGOND (sieur C.). Ordonnance du 22 septembre 1824, portant concession audit des mines de houille de Garlaban (Bouches-du-Khône); 1^{res}., 1X, 948.

SEGON-JOSEPH (sieur). Ordonnance du 31 décembre 1830, portant autorisation audit de construire un martinet à cuivre, au lieu dit du Battant, commune de St.-Justin (Landes); 2°s., VIII, 317.

SEL GEMME (mines de). Concession au DOMAINE DE L'ETAT des mines de sel gemme des départemens de la Meurthe, du Bas-Rhin, de la Haute-Saone, du Doubs, du Jura, de la Meuse, de la Moselle, du Haut-Rhin, des Vosges et de la Haute-Marne; 11°es., X1, 498.

SELLE et COMBELLE, commune d'Auzat (Puy-de-Dôme). Concession au sieur G. Sadourny des mines de houille de ce nom; 1^{res}., VI, 320.

SELLIER frères et associés (sieurs F.). Ordonnance du 22 août 1821, qui autorise lesdits sieurs à changer, en une fabrique de cristal et de minium, la verrerie de Creutzwald-la-Houve, arrondissement de Thionville (Moselle); 1^{res}., VI, G28.

SELTIER (sieur). Ordonnance du 25 avril 1827, portant autorisation audit d'établir quatre lavoirs à bras, commune de la Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saòne); 2°s., III, 342.

SEMUR (Côte-d'Or). Autorisation, au sieur Champion de Nansouty, de construire un haut-fourneau et un patouillet, commune de Percy-sous-Thil, arrondissement de Semur; 2°s., VIII, 270.

SÉNÉCHAS (mines de houille de) (Gard). Concession, aux sieurs A.-L.-F. Dautun et associés, des mines de houille de ce nom, arrondissement d'Alais; 1^{res}., VII, 631.

SENÈZE frères et associés (sieurs), concessionnaires des mines de houille de Lapénide. Mégécoste et Lorme (Haute-Loire et Puy-de-Dôme); 2°s., III, 347.

SENSAC, arrondissement de Rhodez (Aveyron). Renonciatiou, par le sieur J.-P. Broussy, à une partie de la concession des mines de houille de Sensac, etc.; 1^{re}s., V. 265 à 268.

SERAN (sieur de). Ordonnance du 21 juin 1826, portant autorisation audit d'ajouter deux martinets et accessoires à son usine à fer de Drumbon (Côte-d'Or); 2°s., 1, 190.

SERONS (Aveyron). Concession au sieur duc Decazes des mines de houille de ce nom, arrondissement de Villefranche; 2°s., 1V, 505.

SERREMIS-JEANNES, communes de Villerouge et de Palairac (Aude). Concession, au sieur L. Gart, des mines de fer de ce nom; 1°CS., VI, 326.

SERRES (sieur S.), concessionnaire des mines de houille d'Alais (Gard). Limitation de la concession accordée audit sieur; 1^{re}s., 11, 248.

SERTLET et associé (sieurs). Ordonnance du 23 juin 1830, portant autorisation auxdits de construire une usine à fer, commune de Rarécourt (Meuse); 26s., VIII, 298.

SERVAJAN-DU-BRÉTAIL et C°. (sieurs). Ordonnance du 1°°. février 1831, portant concession, auxdits, de la mine de manganèse, commune de Saligny, arrondissement de Moulins (Allier); 2°., VIII, 453.

SERVANCE (Haute-Saone). Concession, aux sieurs L. de Pourtalès et de la Panouze, d'une mine de fer, dans ladite commune; 2°5., 111, 186.

SERVAT (sieur C.). Ordonnance du 5 décembre 1828, portant autorisation audit d'établir une forge catalane, commune de Massat (Ariège); 2°s.,VII, 158.

SERVIERS (sieur Verdier-de-). Ordonnance portant concession au sieur Verdier-de-Serviers, sous le nom de concession de Serviers, des mines de houille lignite, situées communes d'Aigaliers, Serviers, etc., arrondissement d'Uzès (Gard); 2°s., VIII, 285.

SERVIERS (commune de) (Gard). Voyez l'article précédent.

SESMAISONS et associé (dame DE). Ordonnance du 7 janvier 1824, portant autorisation auxdits de convertir, en une forge et un marteau, le moulin de Bauché (Indre); 17°81, 1X, 433.

SESSOUS (Gard). Ordonnance du roi du 30 août 1828, portant concession des mines de houille de Sessous, au sieur Pagèze de LAVERNÈDE; 2°8., VIII, 155.

SEVEUX (Haute-Saône). Autorisation au sieur Saint d'établir un lavoir à bras, au lieu dit les Champs de la Coupotte, commune de ce nom; 2°5., VIII, 270.

SIAM (Jura). Autorisation aux sieurs Jobez et Mounien de changer, en une affinerie, une platinerie, etablie dans les usines de Siam (Jura); 11es., V, 591.

SICAIRE DESBORDES (héritiers du sieur). Ordonnance du 2 juillet 1828, portant autorisation aux dits de conserver et tenir en activité leur usine à fer dite Mas-de-Bost, commune de Dournazae (Haute-Vienne); 2°s., VI, 469.

SIDOROT et associé (sieurs). Ordonnance du 31 décembre 1830, portant autorisation aux dits de construire quatre lavoirs à bras, au lieu dit le Basd'Echenoz, commune d'Autrey (Haute-Saène); 2°s., VIII, 317.

SIGNY-LE-PETIT (Ardennes). Autorisation au sieur Boscary de conserver et tenir en activité des usines à fer, dans ladite commune; 1 res., VIII, 387.

SIMON (sieur). Ordonnance du 7 mai 1828, portant autorisation audit d'établir une verrerie à verre blanc à la Camuterie, territoire de St. Ménéhould (Marne); 2°8., VI, 157.

SIMON et associés (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1^{res}., 11, 514.

SINGLES (Puy-de-Dôme). Concession aux sieurs Sablon et associés des mines de houille de cette commune; 2°s., 11,635.

SIREUIL et MEYRAL (Dordogne) Autorisation an sieur C.-A.-V. DE BEAUMONT, pour le rétablissement de l'usine à fer de Beyssac, en cette commune; 2°s., 1, 181.

SISTERON (Basses-Alpes). Concession au sieur C.-L.-J.-B.-H.-J.-F.-C. marquis de Commandate Saint-Geniez des mines de plomb sulfuré de Saint-Geniez, arrondissement de Sisteron; 1^{res}., VI, 469.

SOCIÉTÉ AIMÉ-LAURENCE et C°. Concession à ladite société, sous le nom de concession de Bouzogle, des mines de houille de Bouzogle (Creuse); 2°s., VII, 485. — Concession à ladite, sous le nom de concession de Mazuras, des mines de houille de Mazuras (Creuse); 2°s., VII, 486.

SOCIÉTÉ ANONYME des mines de Bouxviller (Bas-Rhin). Ordonnance du 13 avril 1828, portant autorisation à ladite société de maintenir en activité l'usine vitriolique de Bouxviller (Bas-Rhin); 2°s., V, 552.

SOC[†]. AN^e. des mines de plomb de Chabrignac. Ordonnance du 18 janvier 1826, portant autorisation à ladite société d'etablir une verrerie à verre noir, au lieu dit le Lardin, commune de St.-Lazare (Dordogne); 1^{ee}s., XIII, 536.

SOCé. ANe. dite des fonderies de

Vizille. Ordonnance du 11 janvier 1826, portant concession, à cette societé, des mines de fer spathique de St.-Pierre-de-Mézage et de St.-Barthélemyde-Séchilienne (Isère); 11°8, XIII, 335.

SOCé. AN°. formée pour l'exploitatiou des mines de houille de Decize (Nièvre). Ordonnance du 4 décembre : 1816 relative à cette société; 1^{res}., I, 526.

SOCé. AN°. des mines de Montrelais. Ordonnance concernant la société anonyme pour l'exploitation des mines de houille de Montrelais (Loire-Inférieure); 11°es., 11, 127.

SOCIÉTÉS CHARBONNIERES des mines de houille d'Ahun, dites du nord et du sud, etc. (Creuse). Ord. du 19 novembre 1817, portant concession à ces sociétés des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1^{res}., 11, 514 — Ordon. du 21 octobre 1816, fixant l'étendue des concessions faites aux deux sociétés charbonnières des mines de houille d'Ahun (Creuse); 1^{res}., 1V, 175.

SOCIÈTE DE MIRECOURT. Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge, aux sieurs B. Bounter et associés, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2°s., VIII, 131.

SOCIÉTÉ DENIS et Comp^o., et sieur DE LA SALZÉDE. Ordonnance du 1^{er}. février 1831, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré argentifère, commune de Saint-Amand-Roche-Savine (Puy-de-Dôme); 2°s., VIII, 458.

SOING (Haute-Saone). Autorisation au sieur J.-J. Cavin d'établir un patouillet, dans ladite commune; 1res., IX, 751.

SOLAGE et associés (sieurs J.-L.-A.). Concession des mines de houille dites d'Olympie (Gard), accordée auxdits sieurs; 1 res., XII, 567.

SOLAGES (sieur DE). Ordonnance du 13 juin, portant acceptation de la soumission faite par le sieur GhassiGNET, agissant au nom dudit sieur, pour fonderies de la Loire et de l'Isère; la redevance proportionnelle des mines de houille de Carmaax (Tarn); 2º8., III, 347.

SOLBERGE et associés (sieurs F.). Ordonnance du 21 août 1827, portant concession auxdits des mines de plomb sulfuré sises en la commune d'Issengeaux (Haute-Loire); 2es., 1V, 159.

SOLZAC (concession de)(Aveyron). Concession au sieur duc Decazes, sous ledit nom, des mines de fer de la commune de Salles-Comtaux; 2°s., IV, 513.

SORANS (héritiers du sieur DE), Ordonnance du 2 avril 1823, portant autorisation auxdits de rétablir le haut-fourneau, de Sorans (Haute-Saone); 1 res., VIII, 635.

SORANS et associés (dame C .-A. DE). Autorisation auxdits d'établir un haut - fourneau près de la forge de Breurey (Hante-Saone); 1res., XII,

SORANS (dame A.-M.-V. D'HAUSSON-VILLE veuve du sieur DE) et associes. Ordonnance du 6 septembre 1826, portant autorisation auxdits de conserver en activité le patouillet à roue qu'ils ont établi en la commune de Malans (Haute-Saone); 2es., 1, 566.

SORANS (commune de) (Haute-Saone). Voyez les trois articles pre. cédens.

SORBIERS (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Concession de mines de houille accordées, sous ledit nom, aux sieurs DUBOUCHET, GUILLOUD et consorts; 1res., X1, 312.

SORE (Landes). Autorisation à la dame J. VERBIGIER VEUVE MOUCANT de conserver et tenir en activité sa verrerie, dans ladite commune; 1res., VII. 623.

SOUCLIN (concession de), arrondissement de Belley (Ain). Concession de mines de fer accordée, sous ce nom, à la compagnie anonyme des forges et 17 janvier 1827, portant autorisation

2es., 1, 349.

SOUDON, arrondissement de Belley (Ain). Concession de mines de fer accoruée, sous ce nom, aux sieurs J.-F.-M. COMPAGNON DE LA SERVETTE et consorts; 2es., 1, 349.

SOULIÉ et associés (sieurs J.-C -G.-M., et P.-F.-G.). Ordonnance du 1er. septembre 1827, portant concession auxdits d'une mine de plomb sulfure sise a Rieuperroux (Aveyron); 2°s., IV , 165.

SOULLEZ (sieur P.). Ordonnance du 11 juillet 1821, autorisant ledit sienr à tenir en activité sa verrerie. commune de Retonval (Seine-Inférieure); 1res., VI, 623.

SOUS-BUSSY (lieu dit), commune de Vecqueville (Haute-Marne). Autorisation au sieur Capitain - Brocard d'établir un bocard et un patouillet , audit lieu; 2°s., VIII, 441.

SOUS-GLANS (lieu dit LE), arrondissement de Vervins (Aisne). Autorisation au sieur E. BARRACHIN de construire une usine à fer, audit lieu; 1res., IV, 174.

SOUS-LA-PELE (lieu dit) (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Tugnor DE LA Nove et FEREY pere d'établir deux lavoirs à bras, dans ledit lieu, commune d'Auvet; 2es., 11, 632.

SOUSTELLE et Ce. (sieur A.). Ordonnance du 3 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Sénéchas et de Portes, arrond. d'Alais (Gard) ; 1res., VII. 631.

SOUSTRELLE, arrondissement d'Alais (Gard). Concession aux sieurs J.-B. CHAMBON et associés des mines de houille de ce nom; 2es., VIII, 290.

SOYE (fontaine de) (Haute-Saone . Autorisation au sieur FAIVRE de conserver et tenir en activité un lavoir à cheval, sur le cours de cette fontaine ; 2es., VI, 334.

SPINETTE (sieur). Ordonnance du

audit d'établir une usine à fer, commune de Carignan (Ardennes); 2°s., 111, 179.

STANHOPE-HOLLAND (sieur T.), Ordonnance du 19 mars 1829, portant autorisation audit de tenir et conserver en activité l'usine à fer dite de Château-Lavallière (Indre-et-Loire); 2°s., VII, 489.

STATUTS de la compagnie des mines de fer de Saint-Etienne (Loire); 1res., VI, 477 à 488.

STEFFAN et Ce. (sieurs). Ordonnance du 24 novembre 1824, portant autorisation auxdits sieurs de convertir, en une usine pour le laiton et le zinc , la scierie de Niederbruck . (Haut-Rhin) ; 1res., X, 192.

STEHELIN (sieur H.). Ordonnance relative à des contestations entre des propriétaires d'usines et des concessionnaires de mines, dans le départ: du Haut-Rhin; 1res., II, 128 .- Ord. du 10 mars 1825, portant concession audit sieur des mines de fer de la forêt d'Eichen-Runz (Haut-Rhin); 1res., X, 546.

STEVENIN et associés (sieurs N.-S.). Ordonnance du 8 août 1827, portant autorisation auxdits d'établir une verrerie à vitres, commune de Fumay (Ardennes); 2°s., IV, 150.

STRASBOURG (Bas-Rhiu), Transformation d'un moulin à tabac, en une usine propre à diverses sabrications, au lieu dit Porzellan-Mühle, près de Strasbourg; 1res., III, 612.

SUGIER (sieur). Ordonnance du 25 juin 1828, portant autorisation audit d'établir deux lavoirs à bras, au lieu dit le Morbier, commune de la Suzange, etc.; 17es., VI, 316.

Chapelle-Saint-Quillain (Haute-Saone); 2º6., VI, 467.

SULFATES D'ALUMINE ET DE FER. Concession aux sieurs L. Petre et associés des mine de lignite, sulfate d'alumine et sulfate de fer, du Mont-Bastberg, arrondissement de Saverne (Bas-Rhin); 1^{res.}, 1, 506; et cahier des charges, 510. — Permission aux mêmes d'élever une usine pour la fabrication du sulfate d'alumine et du sulfate de fer, au Mont-Bastberg (Bas-Rhin); 2res., I, 512. - Autorisation au sieur J.-F. Robin d'établir une usine pour la fabrication du sulfate d'alumine et du sulfate de fer, commune d'Andelain (Aisne); 1res., Il, 511. -Autorisation au sieur Andre d'établir une usine pour la fabrication du sulfate d'alumine et du sulfate de fer, à Montfrenoy, commune de Charme (Aisne); 1res., V, 592.

SULFATE DE FER. Voyez l'article précédent.

SURBA (Ariége). Autorisation au sieur St. JEAN DE POINTIS fils de construire une forge catalane, dans ladite commune; 1res., IX, 280.

SURTAINVILLE et PIERREVILLE (Manche). Concession faite aux sieurs LECONTE DUMANOIR et Ce. des mines de plomb sulfuré argentifere de ces communes; 2°s., 1, 184.

SUTTER (sieur). Ordonnance du 12 décembre 1821, concernant une verrerie, com. de Moustey (Landes), ledit sieur propriétaire ; 1 res., VII, 344.

SUZANGE (Moselle). Autorisation au sieur F. DE WENDEL de construire une asine à ouvrer le fer, au lieu dit le Pont-de-Schremange, commune

 ${f T}$

LA), commune de Chantonnay (Ven- ce nom; 2°s., VIII; 305. dee). Concession au sieur H .- E. ROBERT

TABARIERE (mines de houille de | DE GRANVILLE des mines de houille de

TAILLANDERIE. Voyez les localités

et les noms des permissionnaires de ces usines.

TALAMON (sieur). Ordonnance du 7 mars 1827, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Bessons (Hte.-Vienne); 2°s., Ill, 183.

TALARU et associés (sieur et dame DE). Ordonnance du 7 décembre 1825, autorisant lesdits sieur et dame à établir un haut-fourneau, près de la forge de Breurey, commune de Sorans (Haute-Saône); 1^{res}., XII, 566.

TARASCON (Ariége). Autorisation au sieur G. Romans d'établir une usine à parer le fer, dans cette commune; 1 rs., V, 602.

TARDY DE VERSILHAC et associes (sieurs J.-M.-F.). Concession auxdits de mines de plomb sulfuré, commune d'Issengeaux (Haute-Loire); 2°s., IV, 159.

TAURINES et associés (sieurs J.). Ordonnance du 1^{er}. mai 1822, portant concession auxdits des mines de houille dites de Méjanel (Aveyron); 1^{re}s., VII, 518.

TAURINYA (Pyrénées-Orientales). Concession faite au sieur R. RIVALS-GINCLA des mines de fer de Balaitg, situés en ladite commune; 2°s., 11, 164.

TAVERNAY, arrondissement d'Autun (Saône-et-Loire). Concession au sieur Munier de La Conversenie, sous le nom de concession de Chambois, des mines de houille de cette commune; 2°s., VIII, 272.

TEILLARD et consorts (sieurs). Ordonnance du 17 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Cape, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1^{re}s., X, 388.

TEISSIER (sieur). Ordonnance du 5 juillet 1826, portant autorisation audit d'établir une verrerie à verre blanc, à Tourris, près de Lavalette (Var); 2°5., 1, 341.

TENANT-DE-LA-TOUR (sieur). Or-

donnance du 8 octobre 1826, portant autorisation audit de tenir en activité la forge de Teindeix, située en la commune de Jumilhac - Legrand (Dordogne); 2°s., 11, 168.

TENCIN (taillanderie de). Confirmation à la dame veuve Plançon de la jouissance de cette taillanderie (lsère); 1^{res}., 11, 254.

TERNAUD, arrondissem. de Villefranche (Rhône). Maintenue aux sieurs A. et F. Vener dans la jouissance de leur usine à cuirre, dans cette commune; 1^{res}., VI, 628.

TERRAL et associé (sieurs).Ordonnance du 20 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Cournion, commune de Saint-Pons (Hérault); 2°s., VIII, 272.

TERRASSE et comp^e. (sieurs P.). Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet à roue, commune de Bouhans (Hauțe-Saône); 2°s., 1, 552.

TERRE-NOIRE (Loire). Concession à la Compagnie anonyme des mines de fer de Saint-Etienne, des mines de fer contenues dans la concession houillère de Terre - Noire, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 2°5., VI, 141.

TERRES NOIRES ET VITRIOLI-QUES, commune de Bertancourt-Epourdon (Aisne). Autorisation au sieur Henray d'établir une fabrique de magmas pour lesdites terres noires, etc.; 1^{res}., VI, 165.

TERRES PYRITEUSES de Guiscard (Oise). Renoncation du sieur Montigny à la concession desdites terres; 1^{ve}s., VII, 346.

TERRES VITRIOLIQUES d'Arcy (Oise). Renonciation des sieurs Désormes et Clément à la concession desdites terres vitrioliques; 1^{re}s., V, 593.

TERRIER - SANTANS (sieur marquis DE). Ordonuance du 3 juillet 1822, portant autorisation audit de conserver en activité l'usine à fer de Moncley (Doubs); 1°cs., VII, 628.— Ordonnance du 3 juillet 1822, portant autorisation audit de rétablir un haut - fourneau, à Moncley (Doubs); 1res., VII, 629.

TESSIER DE MEIRIERES et compagnie (sieurs H.-C.-G.). Ordonnance du 7 août 1822, portant concession auxdits des mines d'antimoine et de plomb sulfuré de Saint-Michel de Dèze (Lozère); 1res., VII, 638.

THAURON, arrondissem. de Bourganeuf (Creuse). Concession au sieur Mouland des mines de houille de cette commune; 2es., I, 342. — Concession au sieur Mouland des mines de fer de cette commune ; 2º8., I. 344.

THÉZÉNAS (sieur B.). Ordonnance du 13 juillet 1825, qui accorde audit sieur, sous le nom de concession du Montcel, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 313.

THIBAULOT (sieur). Ordonnance du 12 septembre 1826, portant autosation audit d'établir deux lavoirs à cheval, dans la commune d'Oyrière (Haute-Loire); 2°s., 1, 551.

THIEBAULT et associés (sieurs). Ordonnance du 10 janvier 1830, portant concession auxdits des mines de cuivre de Canaveilles (Pyrénées-Orientales); 2es., VIII, 271. - Ordonnance du 21 mars 1830, portant concession auxdits des mines de fer de Torren, commune de Sahorre (Pyrénées-Orientales); 2°s., VIII, 280.

THIERIET et associés (sieurs J.-N.) Ordonnance du 20 septembre 1820, portant concession auxdits des mines de houille de Schænecken, près de Sarguemines (Moselle); 1res., VI, 175. - Ordonnance du 16 juin 1830, portant remise entière auxdits, pour dix années, de la redevance proportionnelle pour les mines de houille de Schanecken; 2es., VIII, 298.

THIOLLIERE et associés (sieurs).

des mines de fer de St.-Etienne (Loire), lesdits sieurs societaires; 1res., VI, 313.

THIOLLIER DU TREUIL et associés (sieurs F.-N. et A.-A.). Ordonnance du 4 novembre 1824, portant concession auxdits sieurs, sous le nom de concession du Treuil, de mines de houille. arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire); 1res., X, 379.

THIOLLIER-LAROCHE et associés (sieurs A.). Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de Beaubrun, des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 317. — Ordonnance du 10 août 1825, qui accorde auxdits, sous le nom de concession de Mont-Salson et de Dourdel . des mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire); 1res., XI, 318.

THIONVILLE (Moselle). Permissions provisoires au sieur F. DE WEN-DEL pour établir une fabrique de tôle et une fenderie au Moulin-Meuf, arrondissement de Thionville ; 1res., VI, 315. - Autorisation aux sieurs F. Sellier frères et A. Meyer de chauger, en une fabrique de cristal et de minium, la verrerie de Creutzwald-la-Houve, arrondissement de Thionville. etc.; 1res., VI, 628.

THOIRES (Côte-d'Or). Autorisation au sieur H .- L .- R .- C. LEBASCLE D'AB-GENTEUIL de maintenir et conserver en activité un patouillet, dans ladite commune; 2es., VI, 334.

THOMASet associés (sieurs). Ordonnance du 10 juillet 1822, portant concession auxdits des mines de houille de Salfermouse, commune de Banne Ardeche); 1res., VII, 633.

THOMAS et Compe. (sieur John-). Ordonnance du 14 avril 1824, portant autorisation auxdits d'établir une usine à fer, au lieu dit la Basse-Indre (Loire-Inférieure); 1res., IX, 598.

THONELLE (ruisseau de la) (Meu-Ordonnance concernant la Compagnie | se). Autorisation au sieur LamottePIROTTE de construire un haut-fourneau | fourneau, à la forge de ce nom, comet une forge avec accessoires, sur ledi ruisseau; 2°s., 11, 63o.

THONNANCE - LES - JOINVILLE (Haute-Marne). Autorisation au sieur CAROILLON DE VANDEUIL de conserver en activité un haut-fourneau et un bocard , et de rétablir un patouillet, dans cette commune; 1res., XIII, 536.

THORE-COHENDÉ et Co. (sieurs P.) Ordonnance du 20 novembre 1822, portant concession auxdits des houillères de la Ragotière et du Pont Besnier (Haute-Mayenne); 1res., VIII, 206.

THOUVENIN et associés (sieurs). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2es., VIII, 131.

THUNIMONT (Vosges). Autorisation à la dame E. V. Perrier de conserver en activité son usine à fer, sise audit lieu, commune d'Harsault; 2°s., IV, 151.

TILLIERES (Eure). Autorisation au sieur Moucher fils de construire une tréfilerie, dans ladite commune; 1res., lX , 751.

TINSEAU (sieur). Ordonnance du 28 août 1827, portant autorisation audit de rétablir un haut-fourneau, à Foucherans (Jura); 2es., IV, 162.

TOLE (fabrique de). Voyez FABRI-QUE DE TÔLE.

TORPES (Doubs). Autorisation au sieur C. Saint d'établir un haut-fourneau, dans ladite commune; 1res., X1, 503.

TORREN, commune de Sahorre (Pyrenées - Orientales). Concession aux sieurs Thiébault et associés, des mines de fer de ce lieu; 2es., VIII, 280.

TORTERON (Cher). Autorisation

mune de Patinges; 2cs., VI, 140.

The state of the s

TOULOUSE (Hante-Garonne). Autorisation au sieur Garrigou pour l'établissement d'une usine propre à la conversion du fer en acier et la fabrication des faux, pres de Toulouse; 1ces., II, 369.—Autorisation aux sieurs GARRIGOU et MASSENET d'augmenter leur fabrique d'acier et de faux, situee dans ladite ville ; 2°s., IV, 528.

TOUPENSE et associés (sieurs J .-F.). Ordonuance du 26 août 1818, autorisant lesdits sieurs à construire une verrerie à verre blanc, au hameau de Château-le-Bas, commune de Treminy (lsere); 1res., 111, 617.

TOURBE (marais à). Voyez MARAIS A TOURBE.

TOURBIERES des rivières de l'Es sonne et de la Juine (Seine-et-Oise). Ordonnance du 1er. octobre 1817, relative à ces tourbières ; 1res. , II, 510.

TOURNIER (sieur F.). Ordonuance du 6 janvier 1826, portant autorisation audit sieur d'établir une taillanderie, près des forges de Renage (Isère); 1 res., XIII, 176.

TOURRIS, pres de Lavalette (Var). Autorisation au sieur Teissien d'établir une verrerie à verre blanc, audit lieu; 2es., 1, 341.

TRAITEMENT de l'arsenic et du cuivre - gris, à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin). Autorisation aux sieurs J. Con et associés de construire une usine destinée à ce traitement; 2°s., VIII, 278.

TRAVAUX PUBLICS (commission mixte des). Voyez Commission mixte DES TRAVAUX PUBLICS.

TRAVECY (Aisne). Autorisation au sieur J.-F. BERTRAND d'établir, dans cette commune, une manufacture de magmas, d'alun et de couperose; 1705., III, 6o7.

TRAVES (Hee-Saone). Autorisation au sieur Boigues d'ajouter un haut- aux sieurs S. Blom et fils d'établir

quatre lavoirs à bras, dans ladite commune; 2es., II, 175.

TRÉBIAU (Gard). Concession des mines de houille de Trébiau, au sieur J. Pagèze-de-Lavernède; 2°s., VII, 155.

TRÉDION, commune d'Elven (Morbiban). Autorisation aux sieurs Tuffers. Guibert et Fleury d'établir un haut-fourneau et un atelier de moulerie, audit lieu; 2°s., VII, 154.

TRÉFILERIE. Autorisation au sieur C .- J. HOCART d'établir une tréfilerie, commune de Goncourt (Haute-Marne); 1res., III, 288. - Autorisation aux sieurs Mencien frères d'ajouter une tréfilerie, à l'usine de Scey-la-Ville (Doubs); 1res., X, 187.—Autorisation aux sieurs Husson et Co., de tenir en activité une tréfilerie, dans la commune de Plombières (Vosges); 2es., VIII, 267. - Autorisation au sieur COLOMBIER de maintenir en activité une tréfilerie dans la commune d'Autrey, arrondissement d'Epinal (Vosges); 2es., VIII, 312. - Autorisation au sieur Baron Lepin de construire une tréfilerie, dans la commune Quinger (Doubs); 1res., IX, 597. - Autorisation au sieur Morchel fils de construire une tréfilerie, dans la commune de Tillières (Eure); 1res., IX, 751. - Autorisation aux sieurs Ruty, Ogien et compe. de construire une tréfilerie, dans la commune de Vilarsla-Rixouse (Jura); ladite; 11es., VIII, 905.

TREIL DE PARDAILHAN (sieur J.-A.-V. de P.). Ordonnance du 25 décembre 1822, portant concession audit des houillères de la Caunette, d'Aigues, etc. (Hérault); 1^{res}., VIII, 207.

TRÉLON (Nord). Autorisation au sieur Poschet de maintenir en activité la forge de Lobiette, susdit canton de Trélon; 1^{res}., VI, 168.—Autorisation pour l'addition d'un second foyer au haut-fourneau de Hayon, comm. de Trélon, le sieur Bertand permission naire, au nom du sieur comte de

MÉRODE; 1^{res}., V, 274.—Autorisation aux sieurs Pailla et Collignon d'établir une verrerie à bouteilles et à vitres, dans cette commune; 1^{res}., 1X, 751.

TRÉLYS (Gard). Concession à la société BERARD et compe. des mines de houille dudit lieu; 2°s., VI, 492.

TREMBLET (Lot-et-Garonne). Autorisation au sieur Boc de conserver en activité sa verrerie à verre blanc dudit lieu, commune de Pompogne; 2.58., IV, 172.

TREMBLOY (Haute-Saône). Autorisation au sieur de Montabry d'établir quatre lavoirs à bras, en ladite commune; 2°s., 1, 347. — Autorisation au sieur de Montabry et à la compe. des mines de fer de St.-Etienne, d'établir un patouillet et six lavoirs à bras, en cette commune; 2°s., VIII, 142.

TREMINY (Isère). Construction d'une verrerie à verre blanc, au hameau de Château-le-Bas, commune de Tremun; 1 res., Ill, 617.

TRÉMOLIN, arrondissement houiller de St-Etienne (Loire). Concession de mines de houille accordée, sous ce nom, aux sieurs Dugas frères et associés; 1 res., XII, 392.

TRÉPALOU, arrondissement de Villefranche (Aveyron). Concession au sieur duc Decazes des mines de fer carbonaté des houillères de ce lieu; 2°5., VIII, 28i.

TRESCOL (mines de houille de), arrondissement d'Alais (Gard). Les sieurs Pueca et Goiraud, concessionnaires des mines de houille de ce nom; 1 res., II, 248.

TREUIL (concession du), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Concession de mines de houille accordée, sous ce nom, aux sieurs J.-A.-G.-V. et J. Jovin frères, et F.-N. et A.-A. THIOLLIER DU TREUIL; 1^{res}., X, 379.

TREVERAY et ST.-JOIRE forges de) (Meuse). Autorisation aux sieurs E.-P. et L.-P. DE JAQUOT D'AUDELARBE de

construire un haut-fourneau, dans les forges de ce nom; 2°s., VIII, 146.

TRIGER et associés (sieurs J.), concessionnaires des mines de houille de Saint-Pierre-Lacour, arrondissement de Laval (Mayenne); 2°s., VIII, 304.

TRITH-SAINT-LÉGER (Nord). Autorisation au sieur Leclerc Sezille d'établir une usine à fer, dans cette commune; 2°s., 1V, 522. — Autorisation au sieur Leclerc Sezille d'augmenter son usine à fer, sise dans cette commune; 2°s., VI, 467.

TRONJET (Allier). Concession aux héritiers du sieur B. BÉALE des mines de houille existant dans les communes du Tronjet, et autres; 2°8., III, 360.

TROTYANNE (dame veuve). Ordonnance du 4 mars 1830, portant autorisation à ladite dame d'établir une usine à fer, au lieu dit Buré-la-Forge, commune d'Allondrelle (Moselle); 2°s., VIII, 276.

TROUILLARD et LA GRANDE-COMBE (mines de houille de), arrondissement d'Alais (Gard). Le sieur E.-E.-P.-H. DE LACROIX DE CASTRIES et la dame veuve DE MAILLY, concessionnaires; 11°es., II, 248.

TRUBELLE (sieur). Ordonnance (Landes); lesdi du 29 juin 1825, qui autorise ledit 11cs., IV, 507.

sieur à tenir en activité sa forge, commune de Blanquefort (Lot-et-Garonne); 1^{res}., XI, 158.

TRUBELLE ainé (sieur J.). Ordon. du 5 mars 1823, portant autorisation audit de conserver et tenir en activité une forge catalane, commune de Gavaudan (Lot-et-Garonne); 1res., VIII, 399.

TUFFIER et associés (sieurs). Ordonnance du 30 août 1828, portant autorisation auxdits d'établir un hautfourneau et un atelier de moulerie, à Trédion, commune d'Elven (Morbihan); 2°s., VII, 154.

TUGNOT DE LA NOYE fils et associé (sieurs). Ordonnance du 20 décem bre 1826, portant autorisation auxdits d'établir deux lavoirs à bras, au lieu dit Sous-la-Pèle, (Haute-Saone); 2°s... II, 632. — Ordonnance du 15 mars 1827, portant autorisation auxdits d'établir quatre lavoirs à bras, commune d'Auvet (Haute-Saone); 2°s., III, 184.

TURPIN et associés (sieurs L.-M). Ordonnance du 23 juin 1819, concernant un haut-fourneau à fondre le minerai de fer et deux fourneaux de forge, établis commune de Castets (Landes); lesdits sieurs propriétaires; 1°cs., IV, 507.

U

UNIEUX et FRAISSE (concession d'), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Concession de mines de houille accordée, sous ce nom, aux sieurs A. Bayon, J. Duboughet, J.-P. Palle, C. Just, P.-A. Neyzet, C.-A. Neyron-St.-Julien; 1^{res}., XII, 397.

URCEL (Aisne). Exemption de la redevance proportionnelle pendant 10 années, pour l'usine vitriolique d'Urcel; 1^{res}., XII, 392.

URDOS (Basses-Pyrénées). Autorisation au sieur p'Abel d'établir une usine à fer, dans ladite commune; 2°s., 11, 632.

URVILLE et GOUVIS (Calvados). Concession au sieur Doray des mines de fer desdites communes; 1^{re}s., VII, 516.

USEMAIN (Vosges). Autorisation au sieur Lallemand de conserver le feu de forge. le martinet et le laminoir ou fendere de ladite commune; 1205., VII, 511.

USQUIN et compe. (sieurs P.-F.-D.). Ordonnance du 10 août 1825, portant concession auxdits des mines de fer de St.-Gervais (Hérault); 1 res., XI, 491.

USSEL (Corrèze). Autorisation au

sieur J.-B. Pakvost d'établir un hautfourneau et deux feux d'affinerie, à Chavanon, arrondissement d'Ussel; 1º8s., VI, 332.

USTOU (Ariége). Reconstruction d'une forge à la catalane, en cette commune; 1^{res}., III, 615.

UZÈS (Gard). Concession des mines de houille lignite de Montaren, Serviers et Aigaliers, dans cet arrondissement 2°s., VIII, 285.

UZESTE (Gironde). Autorisation au sieur DE GROC d'établir une usine à fer, commune d'Uzeste; 1^{res}., X, 1551.

 \mathbf{v}

VALAT-DE-RIEUSSET (mines de houille du), arrondissement d'Alais (Gard). Concession aux sieurs L.-A. D'HOMBRES-FIRMAS et associés des mines de houille de ce noin; 2°s., VIII, 28g.

VALAY (Haute-Saône). Autorisation au sieur Pétremato de Valay de tenir en activité un patouillet et quatre lavoirs à bras, dans cette commune; 2°s., VIII, 266. — Autorisation au sieur Maire d'établir deux lavoirs à bras, en ladite commune; 2°s., I, 341. — Autorisation à la dame veuve Dornier de convertir, en un patouillet à roue, le moulin de Ste.-Cécile, en cette commune; 1°cs., XIII, 540.

VALBENOITE (Loire). Autorisation au sieur L. Rousseau d'établir une verrerie à verre blanc, dans cette commune; 1^{re}s., X, 551.

VALDAJOL (Vosges). Autorisation au sieur Sauret de convertir, en une taillanderie et accessoires, son moulin d'Hariol, dans ladite commune; 2°s., IV, 171.

VAL-D'AULNOY (LE) (Seine-Inferieure) Autorisation au sieur Levan-Let de conserver une verrerie établie audit lieu, commune de St.-Riquier; 1^{re}s., lX, 274.

VALDEBOUSE et associés (sieurs J.-P.-B.). Ordonnance du 4 novembre 1824, portant concession auxdits sieurs des mines de houille de la Liquisse (Aveyron); 1^{res}., X, 188.

VAL-D'ORMANSON (ruisseau du) Meuse). Autorisation au sieur C.-B. Muel de construire un bocard, sur ledit ruisseau; 1ºes., VIII, 391.

VALLADE-SOURIT ou ses ayantdroit (sieur). Ordonnance du 30 janvier 1828, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité leur usine à fer d'Ethouars (Dordogne); 2°s., 1V, 5 f6.

VALLET et associé (sieurs J.-G.). Ordonnance du 1er. septembre 1824, portant concession aux dits de la mine de houille de Hury, commune de Ste., Croix (Haut-Rhin); 1res., IX, 944.

VALLON et consorts (sieurs P.). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs, sous le nom de concession de la Béraudière, des mines de houille, arrondissement de St.- Etienne (Loire); 1^{res}., X. 386.

VALLOND (sieur V.). Ordonnauce du 1er. octobre 1817, portant autorisation audit sieur de convertir, en forge catalane, une des aciéries de Perouzet, commune de Sainte-Clairesur-Galaure (Isère); 1res., III, 277.

VANOU (rivière du) (Haute-Saone). Autorisation au sieur de la Tour Dupin-Gouvenner-de-la-Charce de conserver et tenir en activité un patouillet à roue, situé sur ladite rivière, commune de Roche; 2°5,, VI, 141.

VANTOUX (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs Poncelin et Villeouez de construire deux lavoirs à bras, au lieu dit à Bulland, dans cette commune; 1^{res}., XIII, 536.

VANTROYEN (sieur). Ordonnance du 13 novembre 1835, autorisant ledit sieur à établir une verrerie à verre blanc, commune d'Arques (Pas-de-Galais); 1^{res}., XII, 565.

nes à --). Voyez Chaudières a Va-PEUR. - MACHINES, A VAPEUR.

VARENNES (Sarthe et Mayenne). Concession aux sieurs P.-F. et R. CHAPPE, et L.-J. DU BOIS JOURDAN des mines de houille dite anthracite de ce nom, commune d'Epinen-le-Seguin; 1res., VII, 514.

VASSINHAC D'IMÉCOURT (sieur C.-G.-T. DE). Ordonnance du 13 octobre 1824, portant autorisation andit de maintenir en activité l'usine à fer d'Allipont, commune d'Imécourt (Ardennes); 1res,, X, 186.—Ordonnance du 27 mars 1828, portant autorisation audit d'établir un patouillet à roue, à Imécourt (Ardennes); 2es., V, 362.

VASSY (Haute-Marne). Autorisation à S. A. R. la princesse E.-A.-L. d'Orleans, Madame, d'établirune usine à fer, commune d'Eclaron, arrondissement de Vassy; 2°s., VIII, 315. -Autorisation à la dame D.-A. DE DAmas de tenir en activité les usines à fer qu'elle possède à Cirey-le-Château, arrondissement de Vassy, etc.; 1res., VI, 333.—Autorisation à la dame D.-A. DE DAMAS de remettre en activité son haut-fourneau de Charmes - la-Grande, arrondissement de Vassy; 1res., VI, 333.

VAUDORE, (sieur A.-D. DE LA FON-TANELLE DE). Voyez DE LA FONTANELLE de VAUDORE (sieur A.-D.).

VAUMAS (Allier). Autorisation aux SIEUFS CLAYEUX, JANDET EL ANGELIER de transformer le moulin dit des Forges, en une usine pour l'affinage du fer, en cette commune; 2°s., VIII, 440.

VAUVILLIERS (sieur P.-H.). Ordonnance du 12 janvier 1825, qui autorise ledit sieur à remettre en activité la forge de Choiseau, commune de Marmagne (Côte-d'Or); 11es., X, 398.

VAUX, arrondissement de Belley Ain). Mines de fer, accordées, sous le nom de concession de Vaux, aux lefranche (Rhone); 1res., VI, 628.

VAPEUR. (Chaudières à - machi. | sieurs Leviste comte DE MONTERIAN, et associés; 2es., 1, 35o.

VEN

VAUX (forge de), commune de Paysac (Dordogne). Antorisation au sieur Combescor de tenir ladite forge en activité; 2°s., II, 168.

VAYLET (sieur J.). Ordonnance du 5 sevrier 1823, portant concession audit des mines de houille de la Draye, commune de Sainte-Eulalie (Aveyron); 1res., VIII. 393.

VECQUEVILLE(Haute-Marne).Autorisation au sieur Capitain-Brocard d'établir un bocard et un patouillet, au lieu dit Sous-Bussy, dans cette commune; 2°s., VIII, 441.

VELARS-SUR-OUCHE (Côte-d'Or). Autorisatiou au sieur Delmont d'ajouter un feu d'affinerie, à son usine à fer sise audit lieu; 1res., XI, 319.

VELLE-LE-CHATEL, arrondissement de Vesoul (Haute Saône). Autorisation aux sieurs Brum de rétablir un patouillet et d'établir six lavoirs à bras, dans cette commune; 2es., VII,

VELLEMOZ (Haute-Saone). Autorisation an sieur FALATIEU d'établir un patouillet à roue et trois lavoirs à bras, en cette commune; 2°s., I, 192.

VENDOMOIS (sieur et dame DE). -Ordonnance du 22 mai 1825, qui autorise lesdits sieur et dame à reconstruire une forge catalane, commune de Junac (Ariége); 1res., XI, 153.

VENES et associé (sieurs). Ordonnance du 28 janvier 1829, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Cazelles, des mines de houille brune d'Agel et d'Aigues-Vives (Hérault); 2°s., VII, 165.

VENET frères (sieurs A. et F.). Ordonnance du 22 août 1821, qui maintient lesdits sieurs dans la jouis. sance de leur usine à cuivre, commune de Ternaud, arrondissement de VilVERAN-CHABRAN (sieur). Ordonnance du 13 août 1828, portant autorisation audit d'établir un laminoir à cuivre et à plomb, commune du Cheval-Blanc (Vaucluse); 2°s., VI, 491.

VERBIGIER V°. MOUCANT (dame J.). Ordonnance du 15 mai 1822, portant autorisation à ladite dame de conserver et tenir en activité sa verre-rie de la commune de Sore (Landes); 1°es., VII, 623.

VERDIER père et fils (sieurs). Ordonnance du 31 décembre 1828, portant concession auxdits de la mine de houille de Puech la-Bastide, commune de Laissac (Aveyron); 2°s., VII 161.

VERDIER DE SERVIERS (sieur). Ordonnance du 18 avril 1830, art. 2°., portant concession audit, sous le nom de concession de Serviers, des mines de houille lignite d'Aigaliers, etc., arrondissement d'Uzès (Gard); 2°s., VIII, 285.

VERDRIE (sicur A. DE LA). Ordonnance du 24 mai 1821, qui autorise ledit sieur à établir une usine à fer. commune de Bouxière (Ille-et-Vilaine); 1^{res}., VI, 474.

VERFONTAINE (Haute-Saone). Autorisation aux sieurs Lanciois-MILLOT et GAUDEMET-Buisson d'établir six lavoirs à bras, dans ladite commune; 2°s., VI, 471. — Autorisation à la dame A. -M. D'OBIGRIER, veuve du sieur Harpin, et au sieur J.-B.-C. Harrin d'établir six lavoirs à bras, dans cette commune; 2°s., II, 174.

VERGNIES-BOUISCHÈRES (sieur V.). Ordonnance du 6 octobre 1819, qui autorise ledit sieur à reconstruire une forge à la catalane, au lieu dit Cabré, près de Vicdessos (Ariége); 1°es., V, 263. — Ordonnance du 12 décembre 1827, portant autorisation audit d'ajouter, à sa forge de Cabré, un second foyer catalan, commune de Vicdessos (Ariége); 2°s., IV, 337.

VERGNIES-BOUISCHERES (sieurs

V. et C.). Ordonnance du 4 juin 1823, portant autorisation auxdits de construire un martinet à fer, commune d'Auzat (Ariège); 1^{re}s., VIII, 907.

VERGONGHEON (Haute - Loire). Concession au sieur Sadourny ainé de mines de houille des Barthes, des Airs et du Feu, en cette commune; 2°s., VII, 168.

VERTABREN, arrondissem. d'Aix (Bouches-du-Rhône). Autorisation au sieur J.-B. Blanc de conserver son martinet à cuivre, commune de Vertabren, etc.; 1^{re}s., VI, 313.

VERVINS (arrondissement de) (Aisne). Autorisation au sieur A. Barnacenn de construire une usine à fer, au lieu ditle Sous-Glands, susdit arrondissement; 1^{res}., IV, 174. — Autorisation au sieur Despart fils de construire une usine à fer, au lieu dit le Grand-Pas-Baillard, susdit arrondissement; 1^{res}., IV, 174.

VESOUL (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs Blum de rétablir un patouillet et d'établir six lavoirs à bras, commune de Velle-le-Châtel et de Boursières, dans cet arrondissement; 2°8., VII, 160.

VEUZAC (Aveyron). Concession au sieur duc Decazes d'une mine de fer, dans ladite commune; 2°s., IV, 511.

VIAL et comp^a. (sieurs). Concession auxdits de la mine de plomb de Joursat (Puy-de-Dôme); 2°s., II, 175. — Ordonnance du 20 décembre 1826, portant concession auxdits de la mine de houille de Singles (Puy-de-Dôme); 2°s., II, 635.

VIALAS (compagnie des mines de). Voyez Compagnie des mines de plomb DE VILLEFORT ET VIALAS.

VIALAS ET VILLEFORT (Lozère). Remise de la redevance proportionnelle aux concessionnaires des mines de plomb et argent, de ces localités; 2°s., VI, 139.

VICDESSOS (Ariege). Autorisation

au sieur Vergnies Bouischeres des re- | de Saint-Etienne (Loire); 1 res., XI, construire la forge à la catalane de Cabre, près de Vicdessos, etc.; 1res., V, 268. - Autorisation au sieur Den-JEAN de transformer, en une forge catalane, son moulin de Saureil-d' Amont, sis dans ladite commune; 2es., VI, 334.

VIELLARD et compe. (sieurs F.). Ordonnance du 4 octobre 1826, portant concession auxdits des mines de houille de corcelle, etc. (Haute-Saone); 2º8., 11, 165.

VIEILLE - ADOUR (Hautes - Pyrénées). Permission au sieur Fouchon de tenir en activité son martinet à cuivre, dans cette commune; 1res., V, 268.

VIEILLE-FORGE-D'ANOR, arrondissement d'Avesnes (Nord). Autorisation au sieur J.-B. BERNAILLE, de maintenir en activité l'usine à fer, dite la Vieille-Forge d'Anor; 1res. , V, 602.

VIEILLES-FORGES (lieu dit LES), commune de Monthérie (Haute-Marne). Autorisation au sieur Pons-Rene-PONT d'établir un haut-fourneau, en ce lieu; 2°s., VIII, 312.

VIEU fils (sieur). Ordonnance du 25 juillet 1827, portant permission audit d'établir un nouveau feu de forge, à Monsegou, commune de Montalarie (Tarn); 2cs., 1V, 150.

VIGAN (LE) (Gard). Concession aux sieurs Deshours-Faret et compe., sous le nom de concession de fer du Vigan, des mines de fer de toutes sortes comprises dans la concession houillère de Cavailhac; 2es., VIII, 268. - Remise à la compe. Deshours-Farel, de la redevance proportionnelle, pendant dix années, des mines de houille de Cavailhac, dans cet arrondissement; 2es., VIII, 301.

VIGNET et associés (sieurs D.). Ordonnance du 3 août 1825, qui acdes mines de houille, arrondissement | G. Escoffier, E. Rigolet, G. Nodet,

316.

THE RESERVE AND THE PARTY OF TH

VIGUERIE et associés (sieurs C. J. et P.). Ordonnance du 4 septembre 1822, portant autorisation auxdits de continuer l'exploitation de leur usine à fer de Sauveterre (Lot-et-Garonne); 1res., VII, 649.

VIGUIER et PUJOL (sieurs). Ordonnance du 21 mars 1821, concernant une requête desdits sieurs relative au rétablissement d'une forge, commune de Cuxac-Cabardes (Aude); 1res., VI, 634. - Ordonnance du 10 juillet 1822, portant rejet définitif par lesdits, et d'oppositions formées relatives à l'établissement d'une forge à fer, dans la commune de Cuxac-Cabardes (Aude); 1 res., VII, 635.

VILARS - LA - RIXOUSE (Jura). Autorisation aux sieurs Ruty, Ogier et compe. de construire une tréfilerie, dans ladite commune; 1res., VIII, 905.

VILLARS (concession de), arrondissement houiller de Saint-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs de Curnieu et associés ; 1res., X, 390.

VILLÉ, arrondissement de Schélestadt (Bas-Rhin). Concession des mines de houille d'Erlenbach, canton de Ville, etc., aux sieurs J. et J. Cousaux freres et Cuny; 1res., IV, 336 à 340.

VILLEBEUF ET FOUGIVIEUX (Loire). Concession à la compagnie des mines de houille de Roche-la-Molière, etc., des minerais de fer de ces localités; 2es., VIII, 257.

VILLEBOEUF (concession de), arrondissement houiller de St.-Etienne (Loire). Mines de houille accordées, sous ce nom, aux sieurs Pelicien et Molle; 1res., X, 381.

VILLEBOIS, arrondissement de Belley (Ain). Concession des mines de corde auxdits sieurs, sous le nom de | fer de cette commune accordée aux concession des Combes et d'Egarande, sieurs E. MARIOTTE, J.-H. MONIER, L.-

V.-A. DETARD, J. GORRAS, A.-R. MOL-LET et consoris; 2°s., I, 348.

VILLEFORT ET VIALAS (Lozère). Remise de la redevance proportionnelle aux concessionnaires des mines de plomb et d'argent de ces localités; 2°s., VI, 13g.

VILLEFRANCHE (Aveyron). Concession au sieur duc DECAZES des mines de fercarbonaté des houillères, dites de Trépulou, dans cet arrondissement; 2es., VIII, 281.—Concession aux sieurs J.-A. RICHARD et P.-J. MALVEZY, des mines de houille situées dans les communes d'Aubin et de Cransac, dans cet arrondissement; 2es., VIII, 452. - Concession au sieur duc DECAZES d'une mine de fer, dans la commune de ce nom; 2es., IV, 511. - Ordonnance concernant les mines de houille de Lassalle, Miramont et Lagrange, commune d'Aubin, arrondissement de ce nom; le sieur LASSALLE concessionnaire; 1res., V, 269.

VILLEFRANCHE (Rhône). Maintenue aux sieurs A. et F. Venet dans la jouissance de leur usine à cuivre de Ternaud, commune de Villefranche; 1°68., VI, 628.

VII.LEMAIN (sieur). Ordonnance du 3 décembre 1823, portant autorisation audit d'établir une verreie a verre blane, etc., à Lenvaux, commune de Grand-Champ (Morbiban); 1°85., IX, 280. — Ordonnance du 6 décembre 1826, portant autorisation audit d'établir un haut-fourneau, au lieu dit de Bénalec, commune de Pluvigner (Morbibau); 2°8., II, 629.

VILLENEUVE-BARGEMONT (sienr L.-F., vicomte DE). Ordonnance du 30 avril 1823, portant concession audit des mines de houille, dites du Sud, situées dans quelques communes du département du Var; 1882, VIII, 637.

VILLEQUEZ et associés (sieurs C.-F.). Ordonnance du 18 janvier 1826, portant autorisation auxdits sieurs de construire deux lavoirs à bras, au lieu

dit à Bulland, commune de Vantoux (Haute-Saône); 11es., XIII, 536.

VILLERANGE, commune de Lussat (Creuse). Concession au sieur Fir-Lioux et compe, de la mine d'antimoine de ce nom; ires., 1X, 594. — Autorisation au sieur G. Fillioux d'établir un fourneau à fondre le minerai d'antimoine, audit lieu; 2°s., 1, 186.

VILLEROUGE (Aude). Concession au sieur L. Gany des mines de fer de Serremis-Jeannes et Las-Coupes, commune de Villerouge; 1°cs., VI, 326.

VILLERS-SUR-SAULNOT (Haute-Saône). Concession faite aux sieurs Noblot fils et comp., des mines de houille, situées en ladite commune; 2°s., 11, 165.

VILLOTTE (Côte-d'Or). Autorisation à la dame A.-D.-A.-R. Morel, épouse du sieur de Sr.-Belin, de conserver et de tenir en activité un patouillet, dans ladite commune; 2°s., 1V, 164.

VIMONT-PLAZAC (Dordogne). Autorisation au sieur Floiace de conserver et tenir en activité l'usine à fer de Vimont-Plazac, commune de Plazac; 2°s., V, 364.

VINCENT et associes (sieurs). Ordonnance du 4 novembre 1824, qui accorde auxdits sieurs sous le nom de concession Bérard, des mines de houille, arrondissement de St.-Etienne (Loire); 1º8., X, 379.

VINEZ frères (sieurs). Ordonnance du 30 juillet 1828, portant autorisation auxdits de conserver et tenir en activité les usines à fer de Blanc-Murger et de la Fargette (Vosges); 2°s., V1, 488.

VIOLAINE (sieur). Ordonnance du 24 mai 1826, portant autorisation audit de construire une verrerie à bouteilles, dans la commune de Cuffies (Aisne); 2°s., I, 188.

VIOLETTE (Dordogne). Autorisation au sieur M. Combescor-Devaux de conserver et de tenir en activité l'usine à fer de Violette, commune de Jumilhac-le-Grand; 2es., V, 363.

VIOLETTES (mines de fer dites des), commune de Ferrière (Isère). Concession de ces mines accordée au sieur J. Dutralt; 2°s., I, 187.

VIREAUX (Yonne). Autorisation au sieur marquis de Louvois d'établir un haut-fourneau et un patouillet, dans ladite commune; 170s., IX, 60o.

VITALIS (Ies héritiers J.). Ordonnance du 23 août 1820, concernant les houillères de Gardanne (Bouchesdu-Rhône), lesdits sieurs concessionnaires; 1°es., V, 593.

VITRAC (Charente). Autorisation au sieur L. Lebrun de construire un haut-fourneau, à Puyraveaux, susdite commune de Vitrac; 1^{re}s., IV, 341.

VITRIOL (MINES DE). Concession au sieur G.-E.-F. Weber pour l'exploitation des mines de vitriol, etc., de Walmünster, Ottonville et Velving, arrondissement de Metz (Moselle); 1^{res}s., Ill, 275.

VITTON et associés (sieurs). Ordonnance du 17 août 1825, portant concession auxdits, sous le nom de concession de Gravenand, de mines de houille, arrondissement de Saint-Etienne (Loire), 1°es., XI, 445.

VIZILLE (Isère). Autorisation aux sieurs de Blumenstein et de Miremont d'établir quatre hauts:fourneaux, près de Vizille; 12°cs., X, 546.

VOGUÉ (sieur). Ordonnance du 1er. avril 1830, portant concession audit des mines de fer de Las-Indis et Roques-Nègres, montagne de Batère, commune de Corsaey (l'yrénées-Orientales); 2°s., VIII, 284.

VOIRON (Isère). Autorisation au sieur L. Guerre d'établir une taillanderie et un martinet, sur le ruisseau de Taille, susdite commune de Voiron, 1^{res}s., IV, 657.

VOLTZ (M.). Ordonnance du 21 mai 1817, qui le nomme ingénieur ordinaire de première classe; 11cs., II, 502.

VOLX (Basses-Alpes). Concession des mines de houille de cette commune, au sieur B.-J.-L.-D. marquis DE PERIER; 1°cs., VI, 322.

VOUZIERS (Ardennes). Autorisation au sieur P. Lormier de tenir en activité les usines à fer de Bairon, arrondissement de Vouziers; 2°s., VIII; 156.

VRAINCOURT (Haute-Marne) (usines à fer de). Autorisation aux héritiers de la dame A.-L. M. CROIZAT DE TRIERS, Ve. du sieur C.-L. DE BÉTTHUNE-POLOGNE de conservir et tenir en activité lesdites usines; 1^{re}s., XI, 507.

VRECOURT (Vosges.) Autorisation au sieur Hocard de rétablir l'ancien haut-fourneau dudit lieu; 2°s., III, 183.

VRIAGE et REVEL (Isère). Autorisation au sieur Bourdeaux d'établir une taillanderie sur le ruisseau qui sépare lesdites communes; 1°es., VII, 513.

VRIGNES-AU-BOIS (Ardennes). Autorisation au sieur Gendarme de construire un haut-fourneau à fer, commune de ce nom; 1res., X, 395.

VY-LE-FERROUX (Haute-Saône). Autorisation aux sieurs Galaire et Pa-Tret de maintenir en activité les trois lavoirs à bras établis dans ladite comniune; 1 res., XII, 567.

\mathbf{w}

WALMUNSTER, arrondissement de Metz (Moselle). Autorisation au sieur L. Bouvier Dumoland d'établir une usine pour l'alun et le sulfate de fer, dans ladite commune; 1res., VII, 516. — Concession au sieur C.-E.-F. Weber pour l'exploitation des mines de lignite, d'alun et de vitriol de cette commune, et autres (Moselle); 1res., III, 275.

WEBER (sieur C.-E.-F.). Ordonnance du 9 avril 1817, portant con-cession audit sieur du droit d'exploiter les mines de lignite, d'alun et de vitriol de Walmünster, etc., arrondissement de Metz (Moselle); 1res., Ill, 275.

WEISS et associés (sieurs B.). Ordonnance du 20 mai 1829, portant concession, sous le nom de concession de Saint-Menge, auxdits, sous le nom de société de Mirecourt, des mines de houille de Saint-Menge (Vosges); 2es., VIII, 131.

WENDEL (sieur F.). Confirmation des permissions provisoires accordées audit sieur pour l'établissement d'une fabrique de tôle et d'une fenderie, au lieu dit le Moulin-Neuf, arrondisse-

ment de Thionville (Moselle) ; 17es. , VI, 315. - Autorisation audit sieur d'établir une usine à ouvrer le fer, au lieu dit le Pont de-Schremange, commune de Suzange (Moselle); 1 res., VI, 316.

WILSON, MANBY et Ce. (sieurs). Ordonnance du 13 août 1828, portant autorisation auxdits d'établir un patouillet à roue, commune de Chagny (Saone-et-Loire); 2es., VI, 491.

WIMPFEN et associés (sieurs F. et A.). Ordonnance du 21 mars 1830, portant autorisation auxdits de construire une usine pour le traitement de l'arsenic et du cuivre gris, à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut-Rhin); 2es., VIII, 278. - Ordonnance du 26 juin 1830, portant autorisation auxdits de construire un bocard, à Sainte-Marie-aux-Mines (Haut - Rhin); 2es., VIII, 300.

WITZ et Ce. (sieurs). Ordonnance du 24 novembre 1824, portant autorisation auxdits sieurs de convertir, en une usine pour le laiton et le zinc, la scierie de Niederbruck (Haut-Rhin); 1res., X, 192.

\mathbf{X}

aux sieurs Husson et Co. de tenir en activité l'usine à fer de Saint-Mouze, dans cette commune; 2°s., VIII, 141. - Autorisation au sieur Lallemand : 1º. de conserver un feu de forge, un martinet et un laminoir ou fenderie, dans ladite commune, et de remettre

XERTIGNY (Vosges). Autorisation | en activité le second feu de forge de cette usine; 2º. d'établir un martinet et un feu, au Moulin-de-Razcy, même commune; 1res., VII, 511. - Autorisation au sieur Rochatte d'établir une usine à fer, dans ladite commune; 2°s., VII, 488.

YCHOUX (Landes). Autorisation au sieur D. LAREILLET de construire à Pissos un fourneau à fer, à la place d'un foyer à la catalane qu'il possède | Grésil, dite commune; 2°s., VII, 153. à Ychoux; 1"es., 111, 280.

YONCO (Ardennes). Autorisation au sieur LAMOTTE FLAMAND de substituer une usine à fer, à la foulerie de Z

(Var). Autorisation au sieur BARTHÉ-LEMI de transférer, dans la commune de Callas (Var), la verrerie qu'il possède dans cette commune; 1res., XII, 391. - Concession au sieur CACHARD des mines de houille de cette commune; 2°5., 11, 634.

ZINC. Autorisation aux sieurs WITZ, STEFFAN, OSWALD frères et Ce, de convertir, en une usine pour le zinc, la scierie de Niederbruck (Haut-Rhin); 11es., X, 192. - Autorisation aux 'sieurs Sailland de convertir, en | à cette usine, commune de Monswiller un laminoir à zinc, leur moulin à blé (Bas-Rhin); 2es., 1, 181.

ZACHARIE (commune de saint-) | de Floymont (Ardennes); 1res., VIII, 400. - Concession à la dame J.-F.-C. DE CRÉCY-DE-BRÉHAN et Ce. des mines de plomb, argent et zinc de Pontpéant, commune de Brutz (Ille-et-Vilaine); 2°s., 11, 164.—Ord. du 28 novembre 1821, concernant une usine à laminer le zinc et le laiton, commune de Rugles (Eure), le sieur baron SAILLARD propriétaire ; 1res., VII, 339.

> ZORNHOFF (usines à fer de). Autorisation au sieur CHOUARD de faire divers changemens et augmentations

FIN.

VILLE DE LYON Siblioth du Palais des Arts



ERRATA

No. of Long Street

DE LA TABLE DES 110. ET 20. SÉRIES

DES

ANNALES DES MINES.

PAGE.	COLONNE.	LIGNE.	AW LIEU DE	LISEZ :
1		7	abbréviations ,	abréviations.
22	1	5		Saint-Leger-sur-Dheune.
23	2	29	Chevreuse	Cheuvreusse.
25	1	30	CHENEAU,	
				et intercalez cet article page 104, 2e. colonne apres la ligne 8e.
25	3	32	Dicklanden,	Dick-Lander.
28	1	36	Royer,	Rayer.
64	1	31	Branconnot ,	Braconnot.
76	2	18	Moisson-Desoches ,	Moissou-Desroches.
157	1	33	VIII,	VII.
184	2	29	Schelestat ,	
184	2	42	fabrique de fer,	fabrique de sulfate de fer.
191	2	10	ROBILLIER,	Bobilier.
191	2	35	SORT,	Fort.
192	2	16	Canette ,	Caunette.
397	2	48	Bréchignag,	
198	3	4	Barolière ,	Baralière.
198	2	21	ACCACIER,	ACGARIER.
199	2	1	991 ,	199.
202	2	9	VAUTROYEN,	VANTROYEN.
203	1	43	556 ,	
204	2	13	A. Pasal,	
214	1	11 et 12		1
223	1	7	Gandumas,	
237	1	51	387,	
247	1	42	DELAVERDERIE,	
265	2	36	254,	
281	1	31	Nivelles,	
313	.1	3о ′	VIII,	VII.





